

# Vorlagenheft

**DUX  
UNIVERSAL**

für DUX-UNI 1, 2 und  
3 und für DUX-UNI A  
mit Ergänzungs Kästen  
B, C und D.

**Libretto dei modelli**  
per DUX-UNI 1, 2 e 3 e  
DUX-UNI A con scatole  
supplementari B, C e D.

**Livret de modèles**  
pour DUX-UNI 1, 2 et 3 et  
pour DUX-UNI A avec boîtes  
de complément B, C et D

## Mönsterhäfte

för DUX-UNI 1, 2 och 3 samt  
för DUX-UNI A med kom-  
pletteringslådor B, C och D.

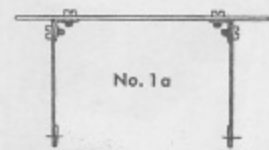
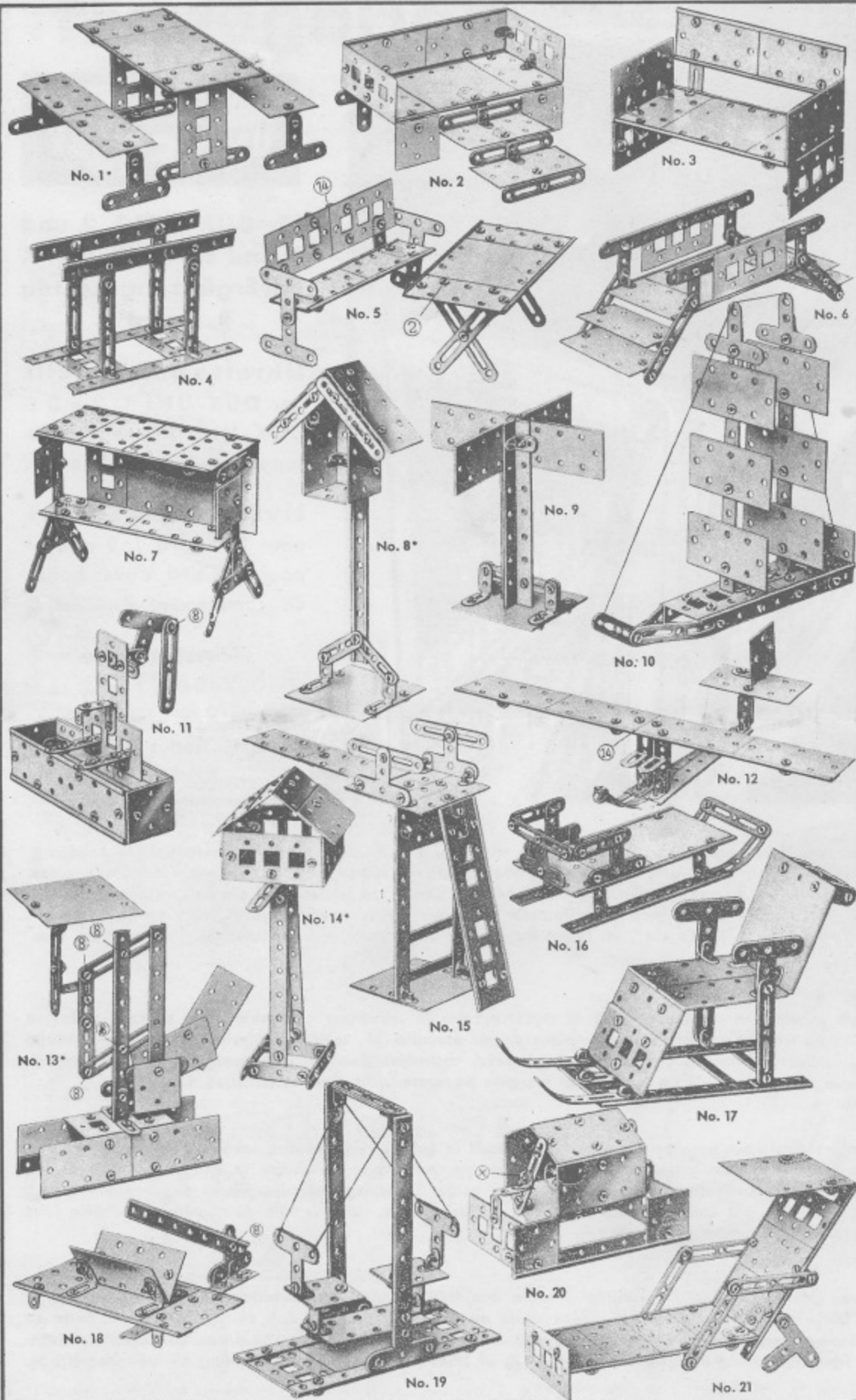
Es ist noch kein Meister vom Himmel gefallen. Deshalb bitten wir Euch, daß Ihr die dem Kasten beigegebene Anleitung „Was der DUX-Ingenieur wissen muß“ gründlich studiert, ehe Ihr mit der Arbeit beginnt. – Ist an einer Stelle eines Modells ein Kreis mit einer Ziffer zu sehen, etwa so ③, so bedeutet dies eierten Hinweis auf die entsprechende Grundform in der Anleitung. – Zur Kennzeichnung verdeckter Bauteile haben wir diese, wo nötig, gestrichelt angedeutet. – Befindet sich neben der Nummer des Modells ein \*, so findet Ihr an der Seitenleiste eine erläuternde Zeichnung zu dem betreffenden Modell.

Nessuno è nato maestro e quindi vi raccomandiamo di studiare bene le istruzioni contenute nella scatola, prima di mettervi al lavoro. Quando trovate un circolo con un numero, per esempio ③, questo si riferisce al relativo modello fondamentale. I pezzi indicati al tratto, corrispondono ai pezzi costruttivi che non si vedono perché sono coperti. Quando accanto al nome del modello c'è un \*, allora al margine troverete un disegno esplicativo dettagliato.

On ne naît pas maître et ainsi nous vous prions d'étudier d'abord le guide: "Ce que doit savoir l'ingénieur DUX" que vous trouverez dans la boîte. – Si vous trouverez dans un modèle un cercle avec un chiffre, p. ex. ③, cela signifie un renvoi à la forme fondamentale correspondante décrit dans le guide. Pour faire voir les pièces de construction couvertes nous les avons marquées, s'il était nécessaire, par de petites rayures. Un \* à côté du numéro du modèle vous renvoie à un plan explicatif se trouvant à la marge.

Ingen födes till mästare. Därför be vi er att grundligt studera den medföljande bruksanvisningen "Vad DUX-ingenjören måste veta" innan ni börja arbetet. Finner ni på något ställe en ring med en siffra i, t. ex. ③, så betyder detta en hänvisning till motsvarande elementarform i anvisningen. För att beteckna dolda byggdelar, ha dessa, där så varit nödvändigt, ritats streckade. Förekommer vid modellens nummer en \*, så finns i marginalen en förklaring till modellen ifråga.

**Modelle gebaut aus DUX-UNI A - Modelli costruiti con il DUX-UNI A  
Modèles construits avec DUX-UNI A - Modeller byggda av DUX-UNI A**



No. 1b

No. 1 Tisch mit 2 Bänken - Tavola con 2 panche - Table avec 2 bancs - Bord med 2 bänkar.

No. 2 Tribüne - Tribuna - Tribune - Tribun.

No. 3 Parkbank - Panca da parco - Banc de parc - Parkbänk.

No. 4 Barren - Parallele - Barres parallèles - Råcken.

No. 5 Gartentisch u. Bank - Tavola di giardino e panca - Table de jardin et banc - Trädgårdsbord och bänk.

No. 6 Fußgängersteg - Passaggio pedoni - Passerelle - Trappa.

No. 7 Verkaufsstand - Banco di vendita - Boutique foraine - Salustånd.



No. 8a

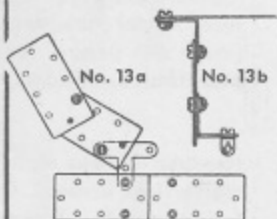
No. 8 Gedenktafel - Lapide commemorativa - Plaque commémorative - Minnestavla.

No. 9 Wegweiser - Indicateur - Pôteau indicateur - Vägvisare.

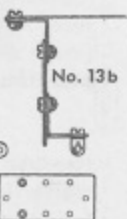
No. 10 Segelschiff - Nave a vela - Voilier - Segelbåt.

No. 11 Pumpbrunnen - Pozzo a pompa - Pompe à eau - Pumpbrunn.

No. 12 Segelflugzeug - Aliante - Avion planeur - Segelflyg.

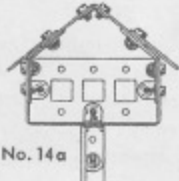


No. 13a



No. 13b

No. 13 Briefwaage - Pesallettere - Pèse-lettres - Brevvåg.



No. 14a

No. 14 Taubenschlag - Pigeonicaia - Pigeonnier - Duvslag.

No. 15 Sprungturm - Trampolino - Plate-forme pour plongeons - Hoppstorn.

No. 16 Rodelschlitten - Slitta - Luge - Styrsläde.

No. 17 Stuhlschlitten - Slitta a seggiola - Traineau à chaise - Stolsläde.

No. 18 Brotschneider - Tagliapane - Coupe pain - Brödsklärare.

No. 19 Gartenschaukel - Altalena da giardino - Balançoire de jardin - Trädgårdsunga.

No. 20 Mischtrammel - Mescolatrice - Tambour mélangeur - Blandningstrumma.

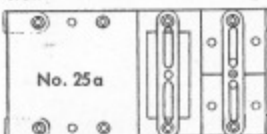
No. 21 Gartenliegestuhl - Poltrona da giardino - Fauteuil pliant de jardin - Trädgårds-liggstol.

No. 22 Sessel - Seggiola - Fauteuil - Fåtölj.



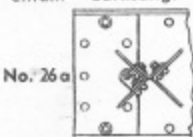
No. 23a

No. 23 Sofa - Sofà - Soffa.  
No. 24 Schreibtisch mit Stuhl - Scrivania con sedia - Bureau avec chaise - Skrivbord med stol.



No. 25a

No. 25 Kinderbettchen - Letta da bambino - Lit d'enfant - Barnsäng.



No. 26a

No. 26 Gasherd - Cucina a gas - Réchaud à gaz - Gas-spis.

No. 27 Tisch mit 2 Stühlen - Tavola con 2 sedie - Table avec 2 chaises - Bord med 2 stolar.

No. 28 Tisch mit Bänken - Tavola con piccola panca - Table avec petit banc - Bord med skolbänker.

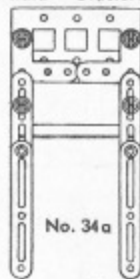
No. 29 Toilettentisch mit Hocker - Specchiera con sgabello - Coiffeuse avec tabouret - Toilettbord med taburet.

No. 30 Trage - Gerla - Civière - Bärlåda.

No. 31 Wippschaukel - Altalena - Bascule - Gungbräde.

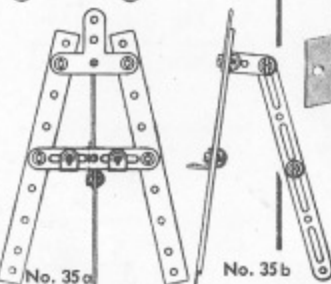
No. 32 Doppelbett - Letta matrimoniale - Lit à deux places - Dubbelsäng.

No. 33 Kühlschrank - Ghiacciaia - Glacière - Iskåp.



No. 34a

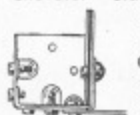
No. 34 Küchenstuhl - Sedia da cucina - Chaise de cuisine - Köksstol.



No. 35a

No. 35b

No. 35 Staffelei - Leggio - Chevalet - Staffli.

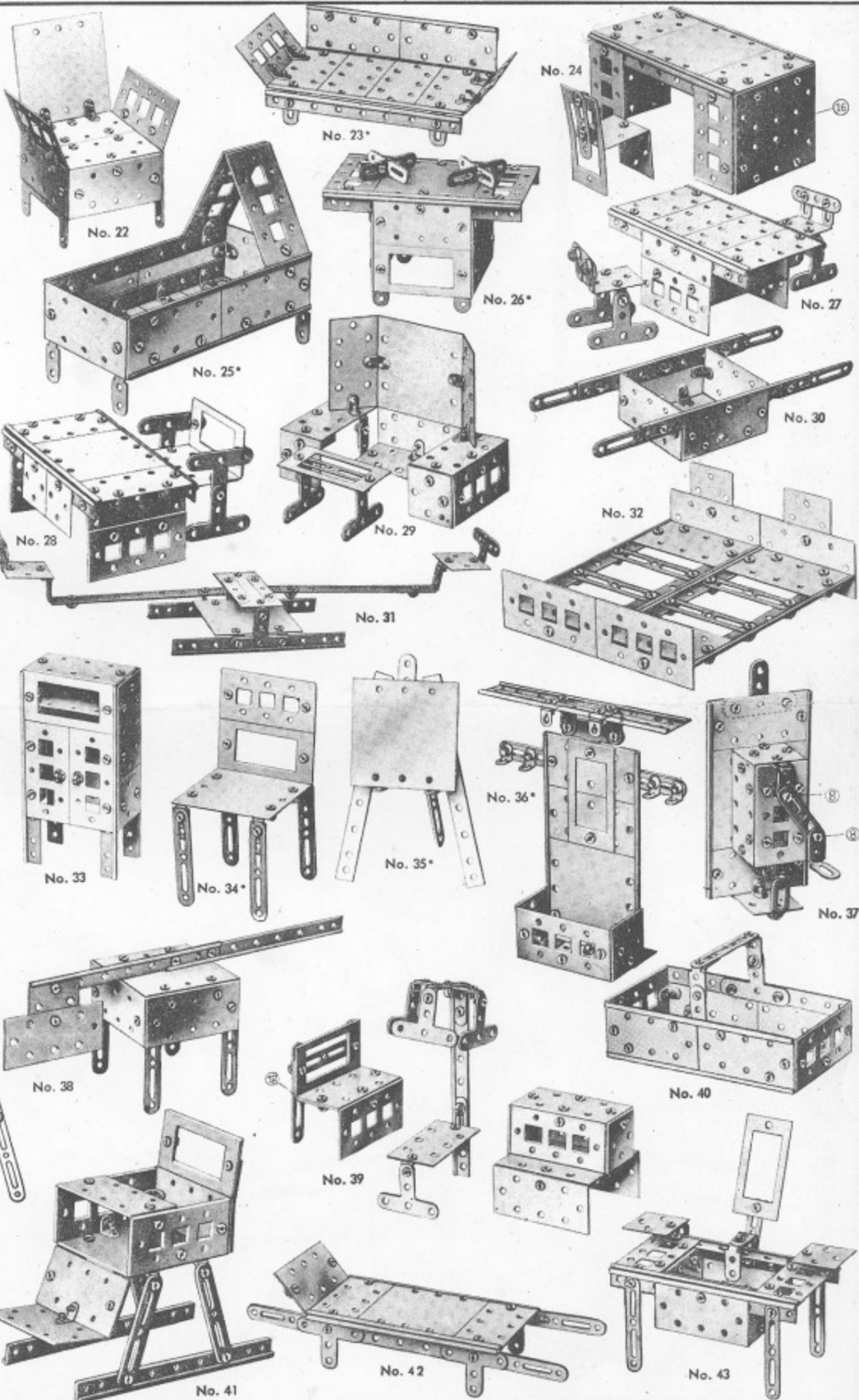


No. 37 Kaffeemühle - Macinino - Moulin à café - Kaffekvarn.

No. 38 Hackstock und Beil - Ceppo e accetta - Billot et hachette - Huggbock och yxa.

No. 39 Gemütliche Ecke - Angolo comodo - Reclin intimo - Hörnstol.

Modelle gebaut aus DUX-UNI A - Modelli costruiti con il DUX-UNI A  
Modèles construits avec DUX-UNI A - Modeller byggda av DUX-UNI A



No. 23\*

No. 24

No. 22

No. 26\*

No. 27

No. 25\*

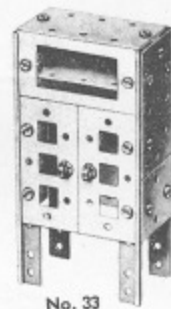
No. 29

No. 30

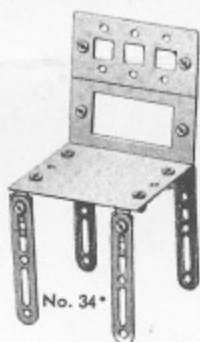
No. 28

No. 31

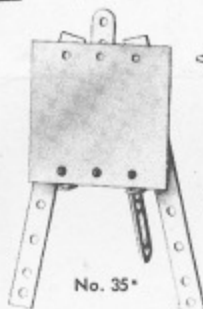
No. 32



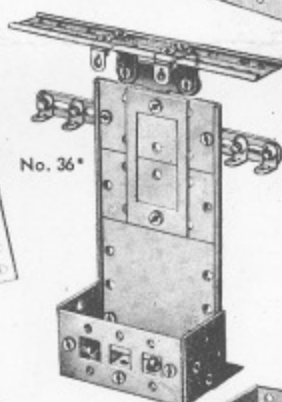
No. 33



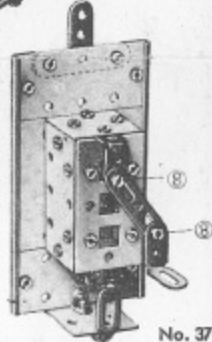
No. 34\*



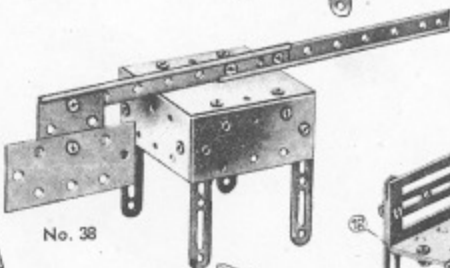
No. 35\*



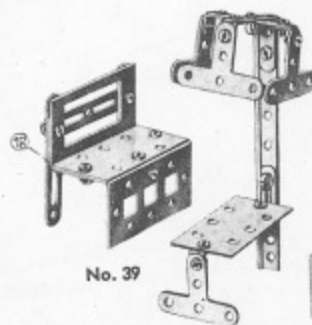
No. 36\*



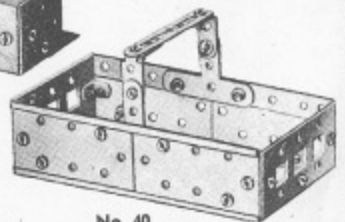
No. 37



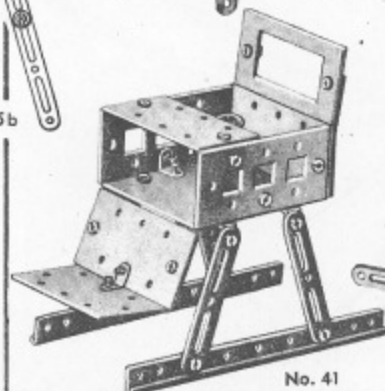
No. 38



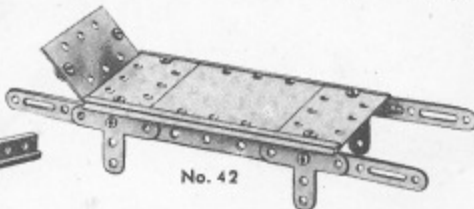
No. 39



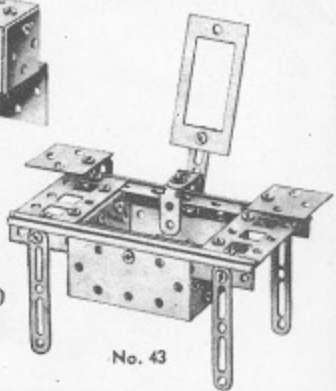
No. 40



No. 41



No. 42



No. 43

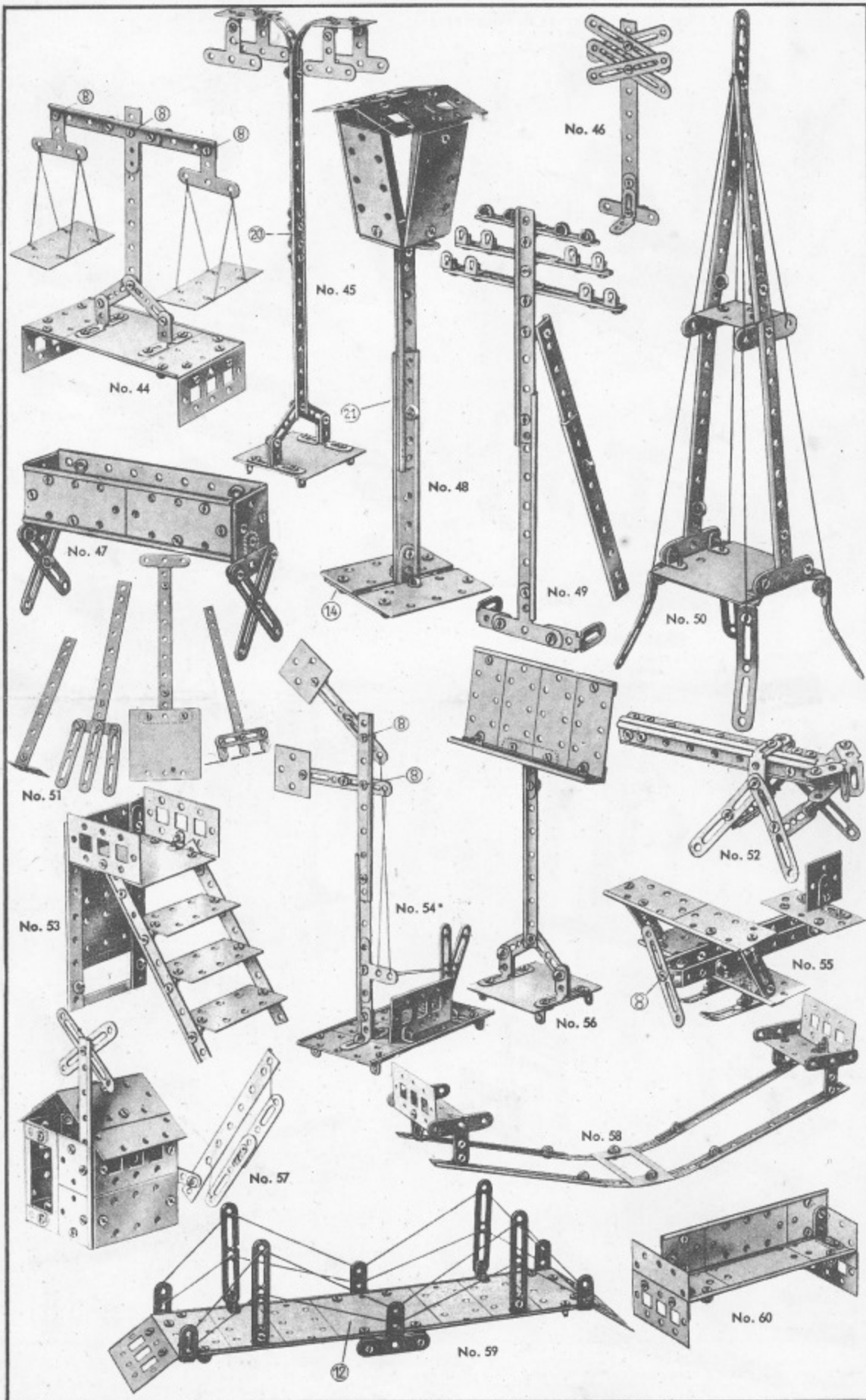
No. 40 Einholkorb - Sporta - Corbeille à provisions - Korg.

No. 41 Kinderstühlchen - Seggiolone - Chaise d'enfant - Babystol.

No. 42 Tragbahre - Barella - Brancard - Bår.

No. 43 Waschtisch - Lavabo - Lavabo - Tvättställ.

**Modelle gebaut aus DUX-UNI A - Modelli costruiti con il DUX-UNI A  
Modèles construits avec DUX-UNI A - Modeller byggda av DUX-UNI A**



No. 44 Säulenwaage -  
Bilancia - Balance d'épicer  
- Balansvåg.

No. 45 Kandelaber - Can-  
delabro - Candélabre -  
Kandelaber.

No. 46 Warnkreuz - Croce  
d'avvertimento - Croisillon -  
Varningskors.

No. 47 Pferdekrippe - Grep-  
pia di cavallo - Mangeoi-  
re des chevaux - Krubba.

No. 48 Straßenlaterne -  
Lampione - Réverbère - Ga-  
tulyka.

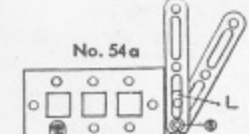
No. 49 Telegraphenmast -  
Palo telegrafico - Poteau  
télégraphique - Telegraf-  
stolpe.

No. 50 Funkturm - Torre-  
radio - Tour d'émission -  
Radiomast.

No. 51 Gartengeräte -  
Attrezzi da giardino - Usten-  
siles de jardin - Trädgård-  
sredskap.

No. 52 Schweres Maschin-  
gewehr - Mitragliatrice -  
Mitralieuse - Maskingewär.

No. 53 Schiedsrichterstand -  
Posto dell'arbitro - Siège  
de l'arbitre - Domarstöll.



No. 54 Einfahrtssignal -  
Semaforo - Sémaphore -  
Semafor.

No. 55 Doppeldecker -  
Biplano - Biplan - Dubbel-  
däckare.

No. 56 Notenständer -  
Leggio - Pupitre à musique -  
Notställ.

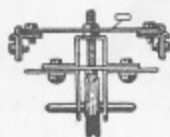
No. 57 Bahnwärterhäus-  
chen - Casotto - Cabine  
aux signaux - Banvaktstuga.

No. 58 Wippe - Bilico -  
Balancoire - Gunga.

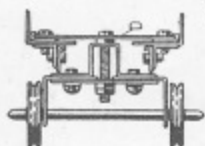
No. 59 Brücke - Ponte -  
Pont - Bro.

No. 60 Bahnsteigbank -  
Panca di Marciapiede -  
Banc double - Perrong-  
bänk.

**Modelle gebaut aus DUX-UNI A und B - Modelli costruiti con il DUX-UNI A e B**  
**Modèles construits avec DUX-UNI A et B - Modeller byggda av DUX-UNI A och B**



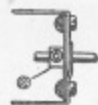
No. 66a Drehgestell - Gauletto di rotazione - Chevalet de rotation - Framhjulsets konstruktion.



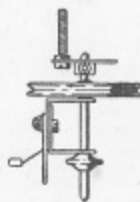
No. 68a Lagerung der Vorderachse - Cuscinetto dell'asse anteriore - Coussinet de l'essieu d'avant - Framaxelns lagring.



No. 74a Schnitt durch die Drehachsenlagerung - Sezione del cuscinetto dell'asse rotante - Section transversale du coussinet de l'axe giratoire - Tvärsnitt av vridaxellagringen.



No. 75a Nockenrad - Ruota dentata - Roue à cames - Kuggghjul.

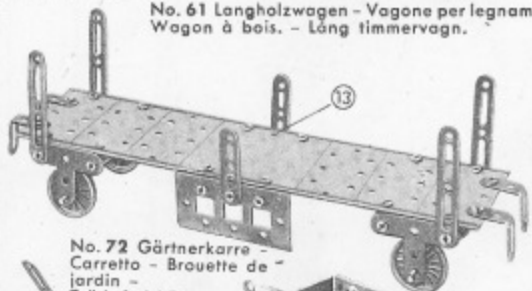


No. 76a Lagerung der Antriebswelle - Cuscinetto dell'asse d'impulso - Coussinet de l'arbre de commande - Drivaxelns lagring.

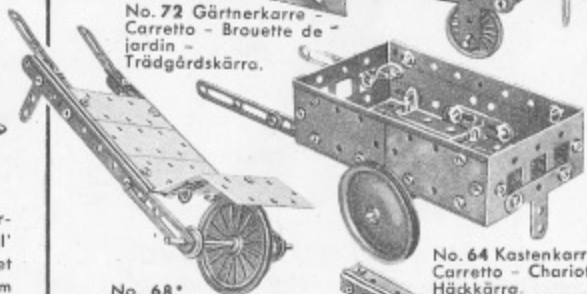


No. 77a Nockenrad - Ruota dentata - Roue à cames - Kuggghjul.

No. 61 Langholzwagen - Wagone per legname - Wagon à bois - Lång timmervagn.

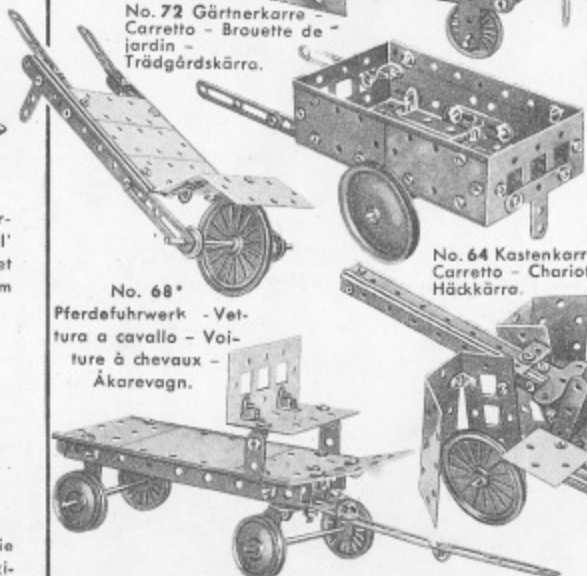


No. 72 Gärtnerkarre - Carretto - Brouette de jardin - Trädgårdskärra.

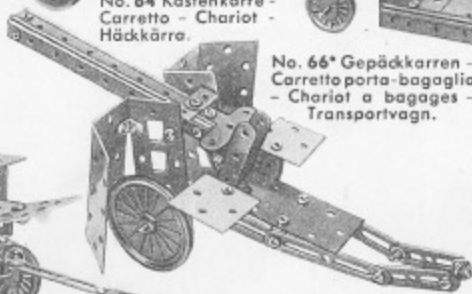


No. 68\*

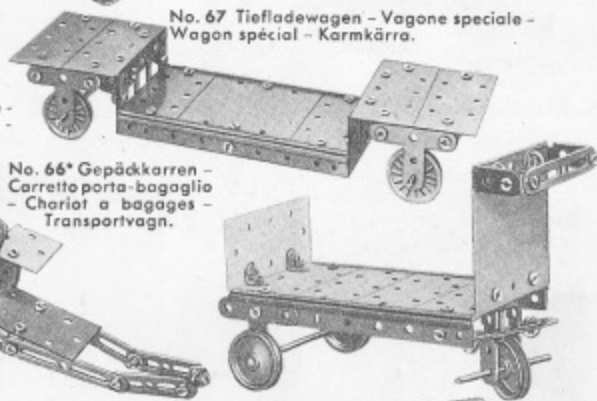
Pferdefuhrwerk - Vettura a cavallo - Voiture à chevaux - Äkarevagn.



No. 64 Kastenkarre - Carretto - Chariot - Häckkärra.



No. 66\* Gepäckkarren - Carretto porta-bagaglio - Chariot a bagages - Transportvagn.



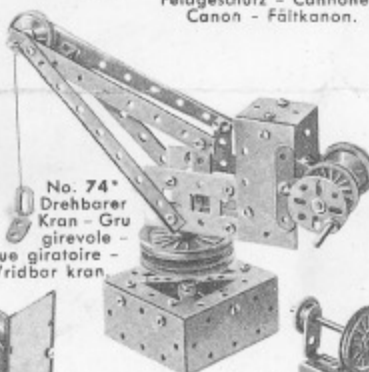
No. 67 Tieffladewagen - Wagone speciale - Wagon spécial - Karmkärra.



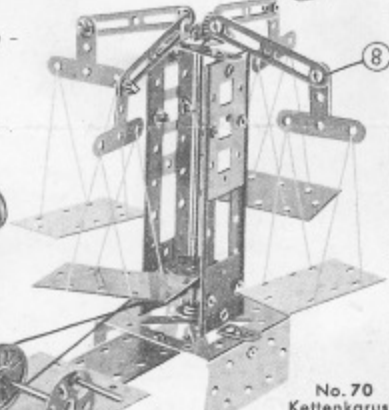
No. 65 Elektrokarren - Carretto elettrico - Chariot électrique - Elektrisk transportvagn.



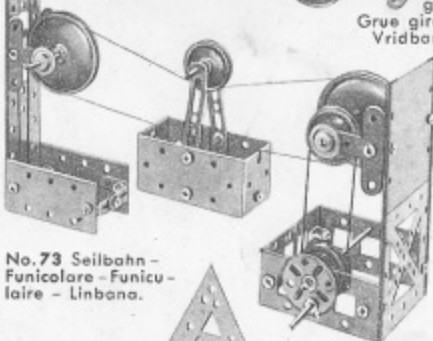
No. 74\* Drehbarer Kran - Gru girevole - Grue giratoire - Vridbar kran.



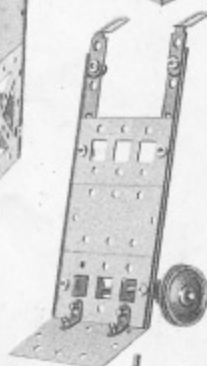
No. 71 Feldgeschütz - Cannone - Fältkanon.



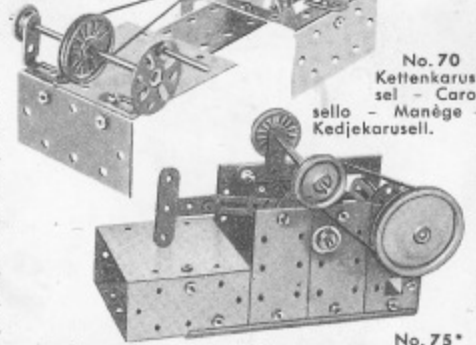
No. 73 Seilbahn - Funicolare - Funiculaire - Linbana.



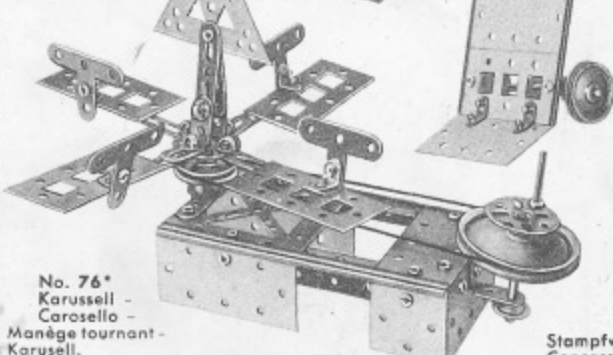
No. 69 Schubkarre - Carrucola - Brouette - Tippkärra.



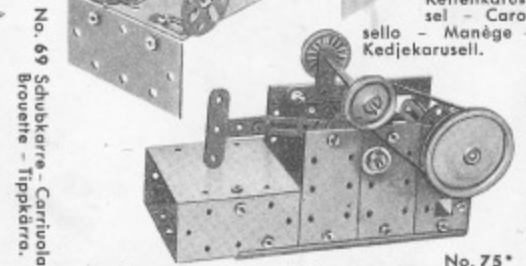
No. 70 Kettenkarussell - Carosello - Manège - Kedjekarussell.



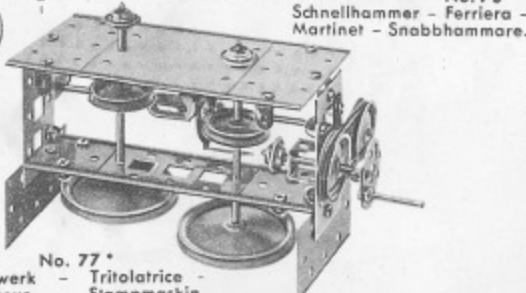
No. 76\* Karussell - Carosello - Manège tournant - Karussell.



No. 75\* Schnellhammer - Ferriera - Martinet - Snabbhammare.

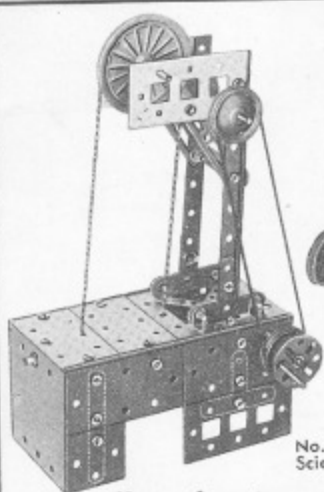


No. 77\* Stampwerk - Tritolatrice - Concasseur - Stampmaskin.

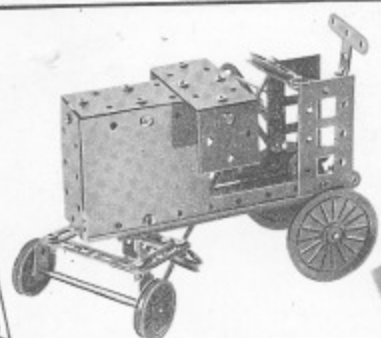


Die Modelle No. 61, 62, 63, 65, 67 und 69 können auch aus DUX-UNI A und Radpackung 15, die Modelle 64, 71 und 72 aus DUX-UNI A und Radpackung 16 gebaut werden - I modelli No. 61, 62, 63, 65, 67 e 69 possono pure essere costruiti con DUX-UNI A e la collezione 15 (Ruote piccole), i modelli 64, 71 e 72 con DUX-UNI A e la collezione 16 (Ruote grandi) 16. - Les modèles No. 61, 62, 63, 65, 67 et 69 peuvent être construits également avec DUX-UNI A et le jeu de roues 15, les modèles No. 64, 71 et 72 avec DUX-UNI A et le jeu de roues 16. - Modellerna no: 61, 62, 63, 65, 67 och 69 kunna även byggas av DUX-UNI A och hjulförpackningen 15, modellerna 64, 71 och 72 av DUX-UNI A och hjulförpackningen 16.

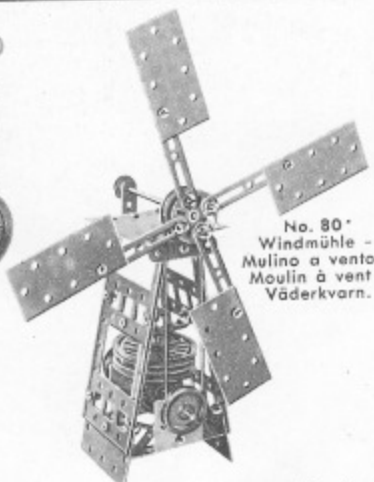
**Modelle gebaut aus DUX-UNI A und B - Modelli costruiti con il DUX-UNI A e B**  
**Modèles construits avec DUX-UNI A et B - Modeller byggda av DUX-UNI A och B**



No. 78\* Bandsäge - Segno a nastro - Scie à ruban - Bandsåg.

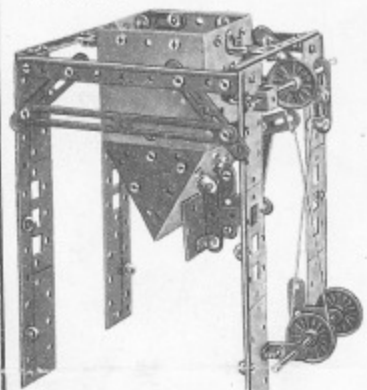


No. 79\* Traktor - Trattore - Tracteur - Traktor.

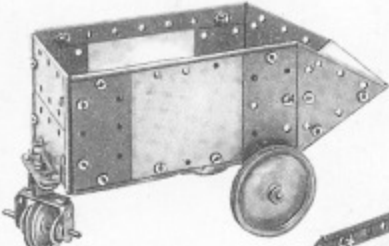


No. 80\* Windmühle - Mulino a vento - Moulin à vent - Väderkvarn.

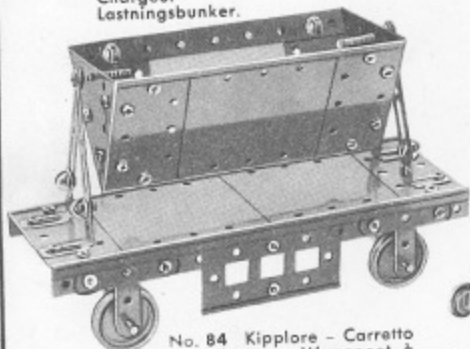
**Modelle gebaut aus DUX-UNI A, B u. C - Modelli costruiti con il DUX-UNI A, B e C**  
**Modèles construits avec DUX-UNI A, B et C - Modeller byggda av DUX-UNI A, B och C**



No. 81\* Verladebunker - Caricatore - Chargeur - Lastningsbunker.



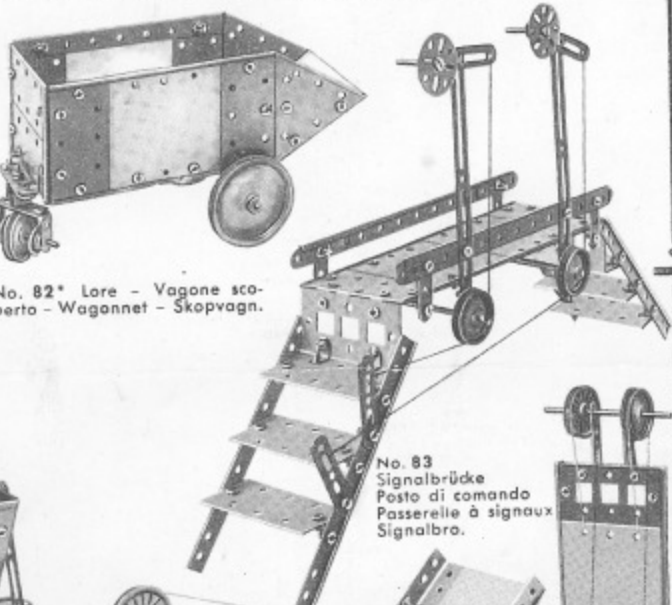
No. 82\* Lore - Vagone scoperto - Wagonnet - Skopvagn.



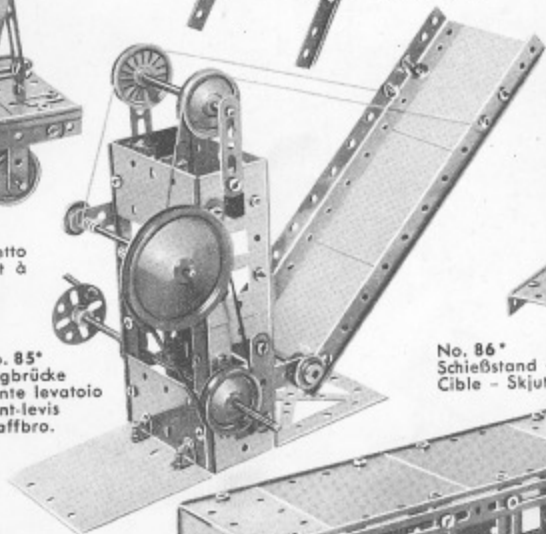
No. 84 Kipplore - Carretto barcollante - Wagonnet à bascule - Tippvagn.



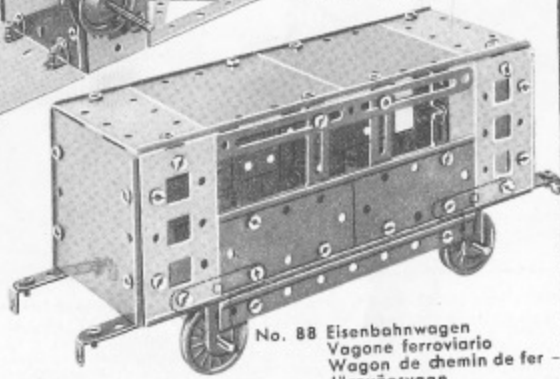
No. 85\* Zugbrücke - Ponte levatoio - Pont-levis - Klaffbro.



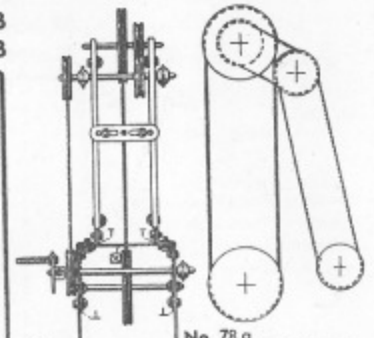
No. 83 Signalbrücke - Posto di comando - Passerelle à signaux - Signalbro.



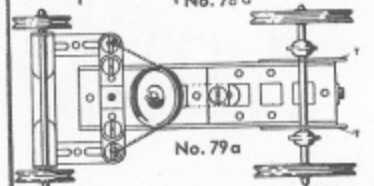
No. 86\* Schießstand - Tiro a segno - Cible - Skjutställ.



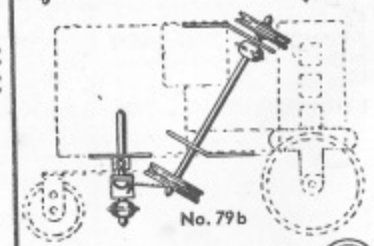
No. 88 Eisenbahnwagen - Vagone ferroviario - Wagon de chemin de fer - Järnvägsvagn.



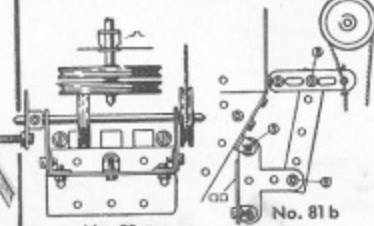
No. 78a



No. 79a



No. 79b

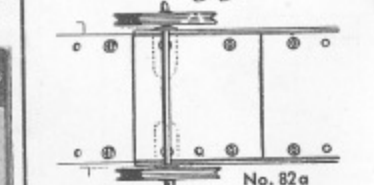


No. 80a

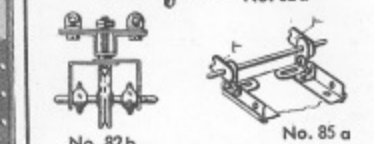
No. 81b



No. 81a

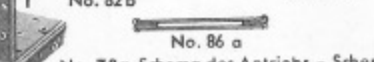


No. 82a



No. 82b

No. 85a



No. 86a

No. 78a Schema des Antriebs - Schema dell'impulso - Esquisse de la commande - Driftschema.

No. 79a Unteransicht - Visto da basso - Vue d'en bas - Vy underifrån.

No. 79b Schema der Steuerung - Schema del timonaggio - Esquisse de la direction à volant - Styrningsschema.

No. 80a Schnitt durch das Mahlwerk - Sezione dell'ingranaggio - Sezione transversale de l'engrenage - Tvärsnitt av malningsverket.

No. 81a Verbindung der oberen Ecken - Raccordo delle cantonate superiori - Jonction des angles supérieurs - Hop-sättning av övre hörnen.

No. 81b Klappvorrichtung - Sistema di piegatura - Dispositif à plier - Stängningsanordning.

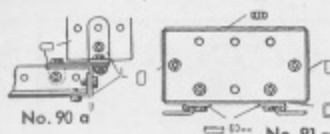
No. 82a Unteransicht - Visto dal basso - Vue d'en bas - Vy underifrån.

No. 82b Drehgestell - Gavaletto di rotazione - Dispositif giratoire - Framhjulets konstruktion.

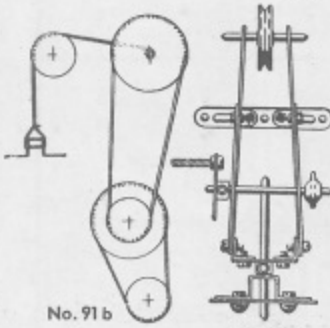
No. 85a Drehachse der Brücke - Asse rotante del ponte - Axe giratoire du pont - Brons växel.

No. 86a Schienenführung der Schießscheiben - Guida delle rotaie dei bersagli - Guide à rails de la cible - Skjuttavlornas glidspår.

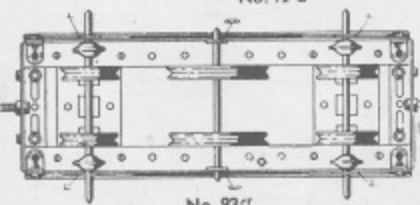
No. 87 Fahrbare Treppe - Scala mobile - Escalier mobile - Körbar trappa.



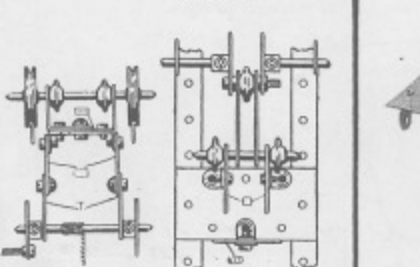
No. 90 a



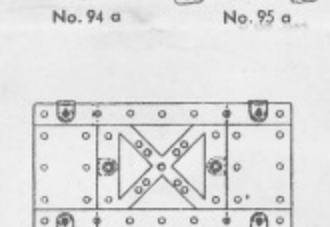
No. 91 a



No. 91 b



No. 92 a



No. 94 a

No. 95 a

No. 96 a

No. 90 a Schnitt durch das Schwanzsteuer - Sezione del timone di coda - Section transversale du gouvernail - Tvärsnitt av stjärtrodren.

No. 91 a Unteransicht des Fahrstuhls - Elevatore visto dal disotto - L'ascenseur vu d'en bas - Hisstrumman underifrån.

No. 91 b Schema des Antriebs - Schema dell'impulso - Esquisse de la commande - Driftschema.

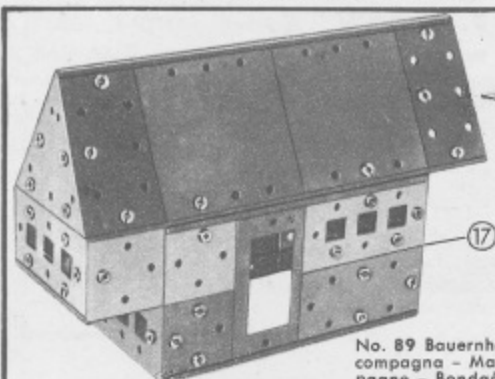
No. 92 a Schnitt durch den Verladekran - Sezione della gru di carico - Section transversale de la grue de chargement - Snitt genom lastkranen.

No. 93 a Unteransicht - Visto dal basso - Vue d'en bas - Vy underifrån.

No. 94 a Schnitt durch die Laufkatze - Sezione del carrello della gru - Section du chariot de la grue - Snitt genom trissverket.

No. 95 a Schnitt durch den Exzenterantrieb - Sezione dell'ingranaggio eccentrico - Section de la commande à excentrique - Tvärsnitt av excenterdrivverket.

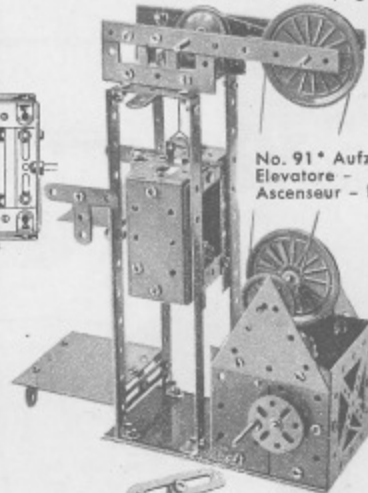
No. 96 a Unteransicht - Visto dal basso - Vue d'en bas - Vy underifrån.



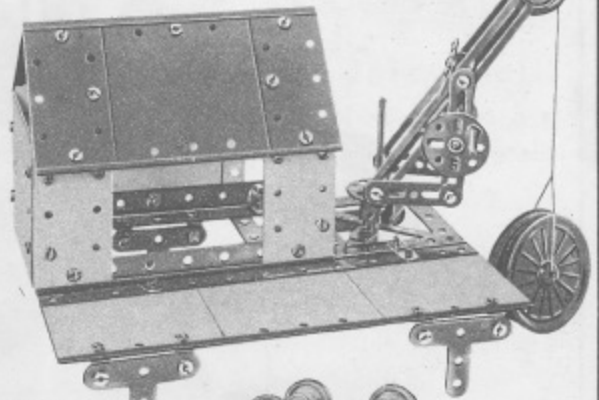
No. 89 Bauernhaus - Casa di compagna - Maison de campagne - Bondgård.



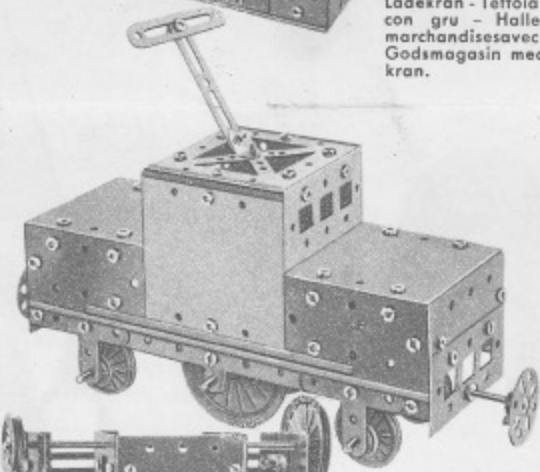
No. 90\* Windmühlenflugzeug - Elicottero - Autogyre - Autogiro.



No. 91\* Aufzug - Elevatore - Ascenseur - Hiss.



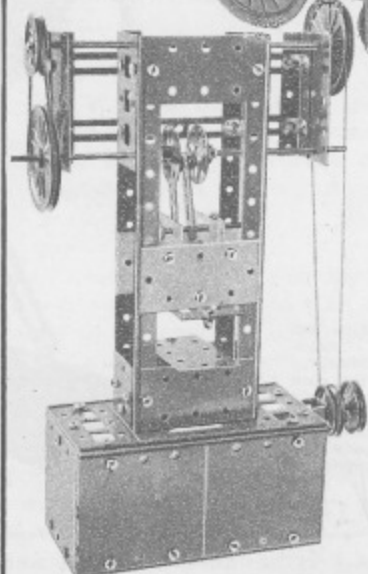
No. 92\* Güterhalle mit Ladekran - Tettoia merci con gru - Halle aux marchandises avec grue - Godsmagasin med lyftkran.



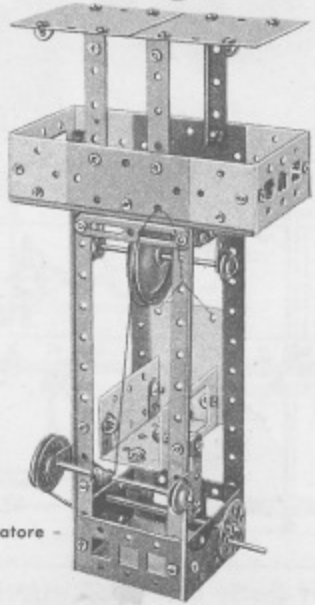
No. 93\* Elektrische Grubenlokomotive - Locomotive elettrica da miniere - Locomotive électrique de mine - Elektr. gruvlokomotiv.



No. 94\* Bockkran mit Laufkatze - Gru con guida scorrevole - Grue portique avec chariot - Bockkran med löpstrissor.



No. 95\* Excenterpresse - Pressa eccentrica - Presse excentrique - Excenterpress.

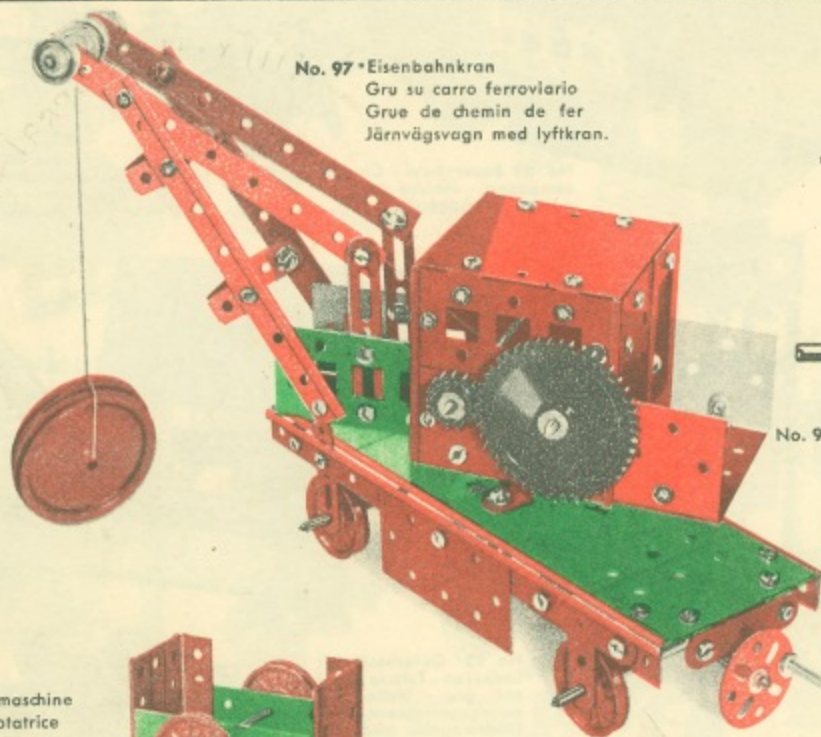


No. 96\* Aufzug - Elevatore - Ascenseur - Hiss.

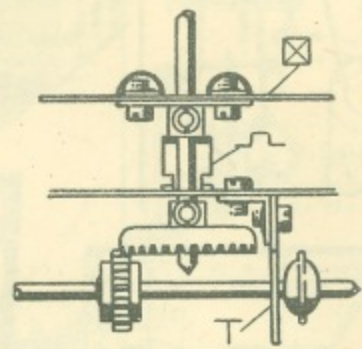
Zum Bau der Modelle 81, 82, 84, 89, 91 und 92 brauchen die Besitzer der Kästen 1 oder 2 noch eine Bauplattenpackung 11.  
 Per la costruzione dei modelli 81, 82, 84, 89, 91 e 92 chi possiede le scatole 1 e 2 ha bisogno di una collezione di placche 11.  
 Pour la construction des modèles 81, 82, 84, 89, 91 et 92 les propriétaires des boîtes 1 ou 2 ont besoin d'un paquetage de plaques 11.  
 För att kunna bygga modellerna No. 81, 82, 84, 89, 91 och 92 behöva ägarna till lådorna 1 och 2 även kompletteringsasken 11.

**Modelle gebaut aus DUX-UNI A, B, C und D - Modelli costruiti con il DUX-UNI A, B C e D - Modèles construits avec DUX-UNI A, B, C et D - Modeller byggda av DUX-UNI A, B, C och D.**

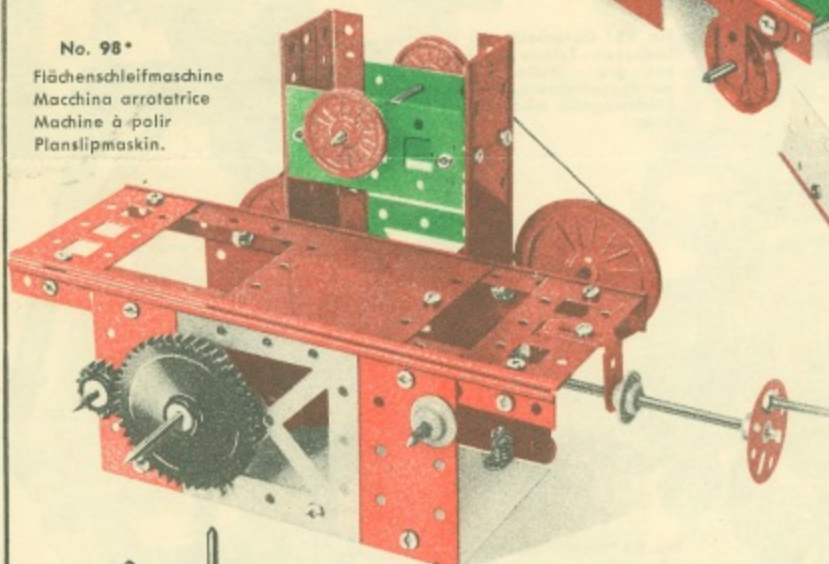
Zum Bau dieser drei Modelle No. 97, 98 und 99 brauchen die Besitzer des Kastens DUX-UNI 1 einen Zahnrad-Ergänzungskasten DUX-UNI D.  
 Per la costruzione dei modelli 97, 98 e 99 chi possiede la scatola 1 ha bisogno di una scatola supplementare D.  
 Pour la construction des modèles 97, 98 et 99 les propriétaires de la boîte DUX-UNI 1 ont besoin d'une boîte de supplément D (roues dentées).  
 För att kunna bygga modellerna No 97, 98 och 99 behövs förutom DUX-UNI 1 även kugghjuls-kompletteringsasken DUX-UNI D.



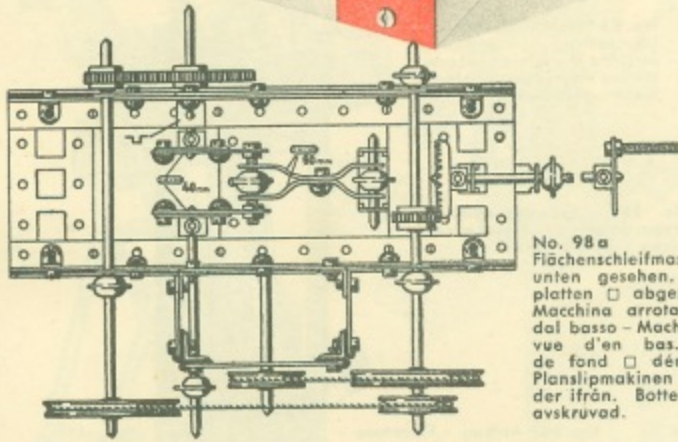
**No. 97\* Eisenbahnkran**  
 Gru su carro ferroviario  
 Grue de chemin de fer  
 Järnvägsvagn med lyftkran.



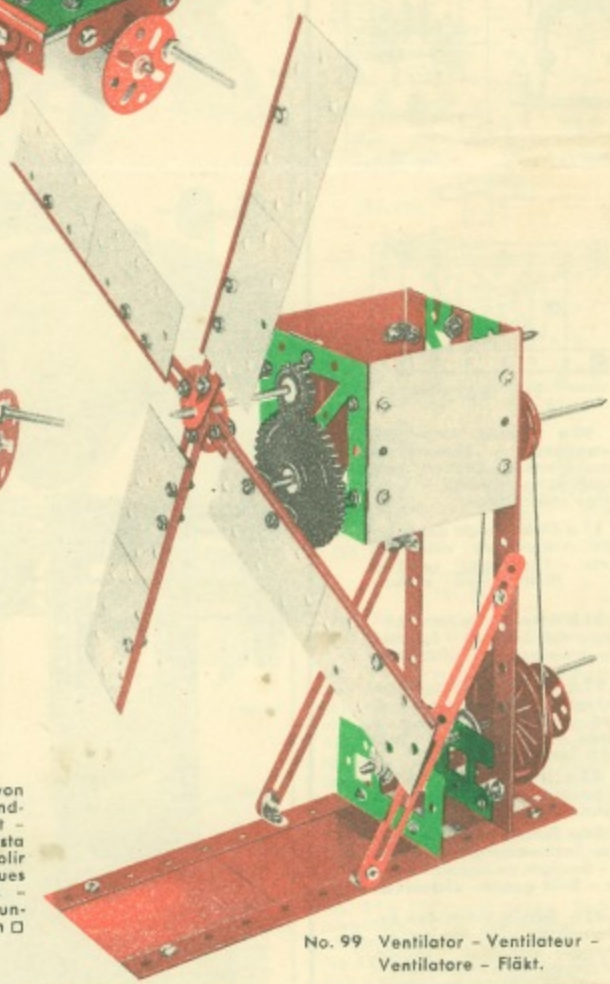
**No. 97a** Schnitt durch das Drehgestell  
 Sezione del cavalletto di rotazione  
 Section du chevalet giratoire  
 Tvärsnitt av vridanordningen.



**No. 98\***  
 Flächenschleifmaschine  
 Macchina arrotatrice  
 Machine à polir  
 Planslipmaskin.



**No. 98a**  
 Flächenschleifmaschine von unten gesehen. Grundplatten □ abgeschraubt - Macchina arrotatrice vista dal basso - Machine à polir vue d'en bas. Plaques de fond □ démontées - Planslipmaskinen sedd under ifrån. Bottenplattor □ avskruvad.



**No. 99** Ventilator - Ventilateur - Ventilatore - Fläkt.

**Kauft Euch das DUX-UNI-Vorlagenbuch Band 1!** Es bringt viele noch schönere und größere Modelle.  
**Comprate il libro di modelli DUX-UNI volume No. 1, troverete altri modelli, più belli e più grandi.**  
**Achetez le livre des modèles DUX-UNI, tome 1er! Vous y trouverez des modèles plus beaux et plus grands.**  
**Köp DUX-UNI-s mönsterbok band 1. Den innehåller många ännu vackrare och större modeller.**