



Topworker

Informazioni tecniche

HV 25

Lunghezza guide 4,5 m
Altezza massima 25,0 m
Misure veicolo 6.469 x 1.804 x 2.028 mm

HV 29

Lunghezza guide 4,5 m
Altezza massima 29,0 m
Misure veicolo 6.471 x 1.814 x 2.047 mm

HV 33

Lunghezza guide 5 m
Altezza massima 33,0 m
Misure veicolo 7.091 x 1.814 x 2.269 mm

HV 37

Lunghezza guide 5 m
Altezza massima 37,0 m
Misure veicolo 7.198 x 1.814 x 2.285 mm

Velocità slitta 48 m/min

Carico max 400 kg

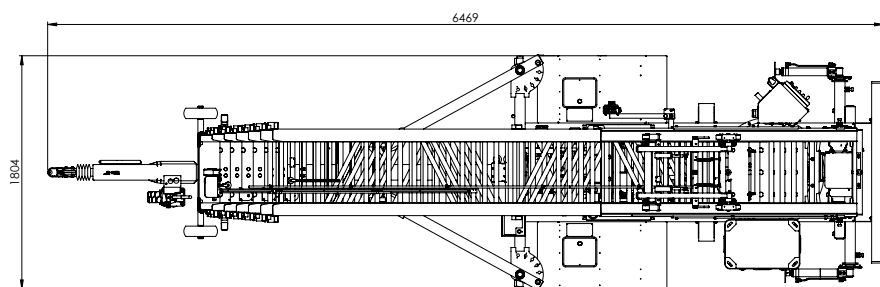
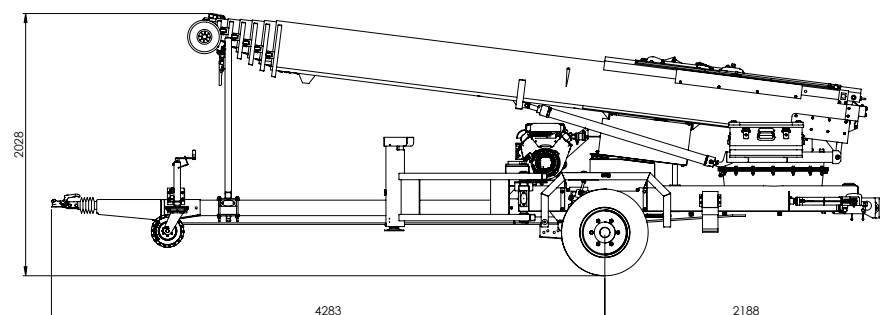
Contenitore mobili 1.500 x 1.000 x 400 mm

Accessori contenitore mobili rigido

contenitore mobili ruotabile/estraibile

piedi di sostegno in alluminio

fasce di protezione



Esempio: HV 25/4,5 m



HV-Serie





Topworker

Le compatte

Le moderne scale montacarichi per mobili offrono alle imprese di spedizioni e di logistica condizioni di lavoro ottimali per eseguire traslochi in modo professionale ed economico. Oggetti pesanti ed ingombranti non devono più essere trasportati attraverso trombe delle scale strette e ripide - ciò riduce il numero di dipendenti, lo sforzo necessario e il dispendio di tempo.

La scale montacarichi per mobili Klaas della serie HV combinano i vantaggi dei rimorchi leggeri e compatti con le enormi lunghezze di sfilo in apparecchi di grande potenza. Ad esempio il modello più grande della serie HV offre una lunghezza di sfilo di ben 37m, che consente di raggiungere l'undicesimo piano di alti edifici. Il compatto pacco guide è dotato di cilindri doppi e di due verricelli telescopici che offrono massima sicurezza nell'operazione di sfilo delle guide.

La posizione del timone di traino sotto il pacco guide garantisce al romorchio un elevato comfort di marcia su strada. Arrivati al luogo di lavoro, i piedi di sostegno completamente idraulici e la ralla idraulica permettono un'apertura e piazzamento comodi e rapidi.



Contenitore mobili

Tutte le scale motacarichi per mobili possono essere dotate di un contenitore mobili rigido o di uno ruotabile/estraibile. Le pareti ribaltabili, che poggiano su robusti supporti in alluminio, offrono una superficie di appoggio piana, evitando convavità al di sotto del materiale trasportato. Gli sportelli laterali allungati ampliano ulteriormente la superficie utile di trasporto e distribuiscono il peso in modo ottimale. Grazie alla regolazione d'inclinazione il contenitore mobili può essere mantenuto orizzontale in qualunque situazione.

Comandi

Le scale della serie HV sono dotate di comando a una mano di tutte le funzioni idrauliche. Tramite cursori ad alta sensibilità collocati direttamente sull'apparecchio si eseguono lo sfilo delle guide ed il piazzamento della scala. Grazie al telecomando automatico la slitta mobili può essere controllata dall'alto e dal basso e può essere portata con precisione al punto di arresto. Partenza ed arresto dolcemente frenati della slitta migliorano la sicurezza sia per il materiale trasportato nonché per l'utilizzatore stesso. La speciale tecnologia Klaas consente di ridurre la velocità della slitta durante la corsa, o anche di fermarla.

Motore

La propulsione delle scale è affidata ad un potente motore diesel Kubota. L'aumento automatico dei giri motore evita rumore inutile, cosa buona per l'uomo e l'ambiente.

Semovenza

Mediante la semovenza con trasmissione a frizione il rimorchio può essere manovrato e portato in posizione di lavoro anche in condizioni di spazio limitato.

Apertura

I piedi di sostegno completamente idraulici permettono un'apertura rapida e garantiscono un posizionamento sicuro. La ralla idraulica porta il massiccio pacco guide nella posizione giusta e due cilindri di sollevamento lo innalzano. In ciò delle pulegge interne ed esterne assicurano uno sfilo verticale impedendo che le guide si inclinino a destra o a sinistra. Tutte le funzioni idrauliche della scala vengono controllate tramite singole leve di comando: in tal modo si evitano errori di manovra.

Sistema di appoggio

I rimorchi della serie HV sono dotati di uno stabile appoggio quadruplo. I sostegni posteriori sono estraibili in modo completamente idraulico, i piedi anteriori sono orientabili e dotati di sfilo idraulico variabile in altezza.

Timone rientrante

Grazie al loro timone rientrante la lunghezza dei rimorchi HV può essere ridotta, in modo tale da poterli posizionare comodamente anche nei centri storici cittadini, dove gli spazi sono spesso angusti.

Prolunga a terra

La prolunga a terra può essere estratta in misura variabile. In questo modo è realizzabile un'altezza di carico ridotta e si evitano inoltre eccessivi sforzi della schiena. L'appoggio in dotazione rende superfluo, nell'impiego su terreni piani, l'inserimento di assi di legno o simili come base.