

DELTA 4000

➤ Il **DELTA 4000** è un ponte sollevatore a forbice di nuova generazione con una portata di 4000 Kg. Il sollevatore è fornito di pedane L = 4600 mm e la sua altezza da terra è di soli 260 mm.
Disponibili nelle seguenti versioni:
S Pedane standard
GT Pedane per assetto totale con lift-table

➤ CARATTERISTICHE TECNICHE:

Versioni: ad incasso / a pavimento
Sincronismo idraulico delle pedane
Sicurezza meccanica a cremagliera sui pistoni
Sicurezza idraulica a mezzo valvola paracadute
Valvola di sicurezza contro sovraccarichi
Valvola di controllo discesa
Dispositivo di controllo del livellamento pedane a mezzo fotocellula
Piedini di registrazione per il livellamento della base
Guida interna nelle pedane per alloggiamento del sollevatore ausiliario e dell'impianto d'illuminazione
Dispositivo per la discesa manuale in assenza di corrente
Segnalatore acustico e luminoso per l'ultima fase di discesa
Comandi a bassa tensione (24V)

➤ The **DELTA 4000** is a new generation scissor lift with a capacity of 4000 Kg.
The lift is equipped with platforms of 4600 mm length and its minimum height is only 260 mm.
Available in the following versions:
S Standard platforms
GT Platforms for total alignment with lift-table

➤ TECHNICAL FEATURES:

Versions: inground / on floor
Hydraulic synchronism of platforms
Rack mechanical safety device on the pistons
Hydraulic safety through parachute valve
Overload security valve
Lowering control valve
Photoelectric sensor control device for platform levelling
Regulation pins for the levelling of the base
Internal guide on the platforms for auxiliary lift sliding and slot for lighting system
Manual lowering device in case of power failure
Acoustic and light signal during final lowering phase
Low voltage controls (24V)

➤ **DELTA 4000** ist eine Scherenhebebühne der neuen Generation mit einer Tragkraft von 4000Kg
Die Fahrbahnen haben eine Länge von 4600 mm, und die Überfahrts Höhe beträgt nur 260mm.
Verfügbar in den folgenden Ausführungen:
S Standard Fahrbahnen
GT Fahrbahnen für Achsvermessung mit Nachhubeinrichtung

➤ TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

Ausführung: überflur oder unterflur
Hydraulisch gesteuertes Gleichlauf der Fahrbahnen
Mechanische Absetzvorrichtung mit Zahnstange auf den Zylindern
Hydraulische Sicherheitsvorrichtung durch Drosselrückschlagventil
Überlastschutzventil
Senkkontrollventil
Der Gleichlauf wird durch eine Lichtschranke gesichert
Nivellierstifte im Sockel
Gleitmechanismus innerhalb der Fahrbahnen für Radfreiheber und Beleuchtungssystem
Vorrichtung zur manuelle Notabsenkung bei Stromausfall
Akustik und Lichtsignal während den letzten Senkabschnitt
Niederspannung Bedienelemente (24V)

➤ DATI TECNICI:

Funzionamento: elettro-oleodinamico
Portata: 4.000 Kg - 4.000 Kg lift-table
Altezza max.: 1810 mm versione ad incasso
2075 mm versione a pavimento
Altezza max. lift-tables: 450 mm
Lunghezza pedana: 4600 mm
Larghezza pedana: 660 mm
Tempo di salita: 45 sec sollevatore princ.
15 sec lift-tables
Tempo di discesa: 45 sec sollevatore princ.
15 sec. lift-tables
Motore: 3ph - 230/400 V - 3 Kw - 50 Hz
Alimentazione pneumatica: 4/8 BAR

➤ TECHNICAL DATA:

Functioning: electro-hydraulic
Capacity: 4.000 Kg - 4.000 Kg lift-table
Maximum height: 1810 mm inground version
2075 mm on floor version
Maximum height lift-tables: 450 mm
Platform length: 4600 mm
Platform width: 660 mm
Lifting time: 45 sec main lift
15 sec lift-tables
Lowering time: 45 sec main lift
15 sec lift-tables
Motor: 3ph - 230/400 V - 3 Kw - 50 Hz
Pneumatic supply: 4/8 BAR

➤ TECHNISCHE DATEN:

Funktion: Elektrisch-hydraulisch
Tragkraft: 4.000 Kg - 4.000 Kg für Nachhubeinrichtung
Max. Hubhöhe: 1810 mm Einbauversion
2075 mm Bodenausführung
Max. Hubhöhe Nachhubeinrichtung: 450 mm
Länge der Hebeplattform: 4600 mm
Breite der Hebeplattform: 660 mm
Hubzeit: 45 sek Hebebühne
15 sek Nachhubeinrichtung
Senkzeit: 45 sek Hebebühne
15 sek Nachhubeinrichtung
Motor: 3ph - 230/400 V - 3 Kw - 50 Hz
Druckluftversorgung: 4/8 BAR



SICUREZZA MECCANICA SUI PISTONI.
MECHANICAL SAFETY ON THE PISTON.
MECHANISCHE ABSETZVORRICHTUNG
AUF DEN ZYLINDER.



PARTI MOBILI IN POLIZENE.
SLIDES MADE OF POLIZENE.
GLEITSTÜCKE AUS POLIZENE.



ESTENSIONE LIFT TABLE.
LIFT TABLE EXTENSION.
AUSZUG NACHHUBEINRICHTUNG.

