

DQN
DU QUESNE



DQN - DU QUESNE
Catalogus

NL



Opti-fit

Kwalitatieve bandenwisselaar voor runflat, laagprofielbanden en banden van personenwagens



EIGENSCHAPPEN

- De slimme kantelkolom
- De elektromechanische opspantafel
- De geprofileerde gereedschappen
- De RF-arm voor runflat en laagprofielbanden
- De drietand
- De lineaire hielafdrukker

EEN SLIMME KANTELKOLOM

De Opti-fit kantelkolom, met zijn uniek ontwerp, maakt gebruik van de aanwezige krachten om de montagekop weg te duwen van de velg. Aangezien er geen contact mogelijk is, biedt dit de zekerheid van een goed uitgevoerde klus.



TECHNISCHE GEGEVENS

MODEL	Opti-fit
VELG Ø	10" - 23" (26" met SG3 klauwen)
MAX. WIEL Ø	96 cm
MAX. BANDBREEDTE	32,5 cm (36 cm aan de hielafdrukker)
VELGBREEDTE	2" - 12" (13" aan de hielafdrukker)
LUCHTDRIUK	8 - 15 bar
ELEKTRISCHE VOEDING	230/400V 50Hz 3Ph
MOTORKRACHT	0,95 kW
WERKOPPERVLAKTE	180 cm x 150 cm
MIN. AFMETINGEN (cm)	L 104 x B 77 x H 148
MAX. AFMETINGEN (cm)	L 133 x B 105 x H 190
GEWICHT	237 kg

Pro-fit

Kwalitatieve bandenwisselaar voor runflat, laagprofielbanden en banden van personenwagens

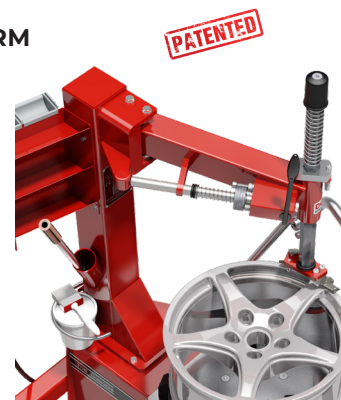


EIGENSCHAPPEN

- De onbuigbare zwenkarm
- De elektromechanische opspantafel
- De geprofileerde gereedschappen
- De RF-arm voor runflat en laagprofielbanden
- De drietand
- De lineaire hielafdrukker

EEN ONBUIGBARE ZWENKARM

De Pro-fit is uitgerust met een onbuigzame zwenkarm die de montagekop onder alle omstandigheden op afstand houdt van de velg.



TECHNISCHE GEGEVENS

MODEL	Pro-fit
VELG Ø	10" - 23" (26" met SG3 klauwen)
MAX. WIEL Ø	96 cm
MAX. BANDBREEDTE	31,5 cm (36 cm aan de hielafdrukker)
VELGBREEDTE	2" - 11" (13" aan de hielafdrukker)
LUCHTDRIUK	8 - 15 bar
ELEKTRISCHE VOEDING	230/400V 50Hz 3Ph
MOTORKRACHT	0,95 kW
WERKOPPERVLAKTE	150 cm x 150 cm
MIN. AFMETINGEN (cm)	L 92 x B 97 x H 145
MAX. AFMETINGEN (cm)	L 120 x B 103 x H 177
GEWICHT	217 kg

EEN ONGEËVENAARDE BEVESTIGING



De elektromechanische opspantafel met tandlatten (octrooi DQN) en uitgerust met «Smooth Grip»-klauwen zorgt voor een muurvaste uitwendige greep die u een perfecte automatische centrering en horizontale positionering verzekert.

DE GEPROFIEERDE MONTAGEKOP

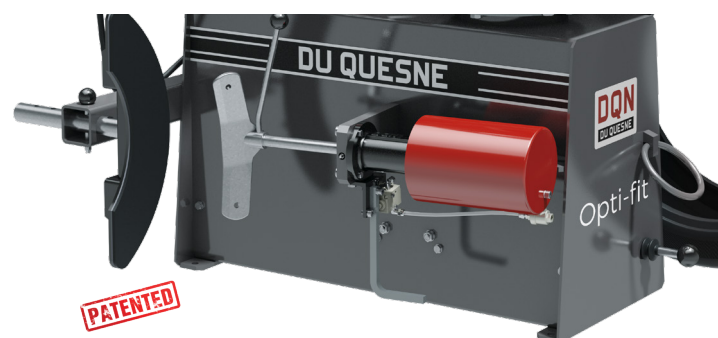


De kolominstelling, met positionering van de montagekop en de automatische afstand van het gereedschap ten opzichte van de velg, komt in één beweging tot stand. Bovendien blijft de afstelling van het ene wiel op het andere behouden.

De vorm van de montagekop beperkt zoveel mogelijk de spanning in de band. Hij laat ook de montage op velgen met vooruitstekende wielbolling toe.

EEN VEILIGE EN KRACHTIGE HIELAFDRUKKING

De krachtige lineaire hielafdrukker (DQN eigenschap): De nieuwe drukram met voorpositionering is voorzien van een verbeterd profiel om de gewenste positie op de band te behouden. De lineaire beweging helpt het proces beter te volgen en vermijdt hierdoor elk contact tussen de velg en de drukram.



DE RUNFLAT EN LAAGPROFIELBANDEN EXPERT

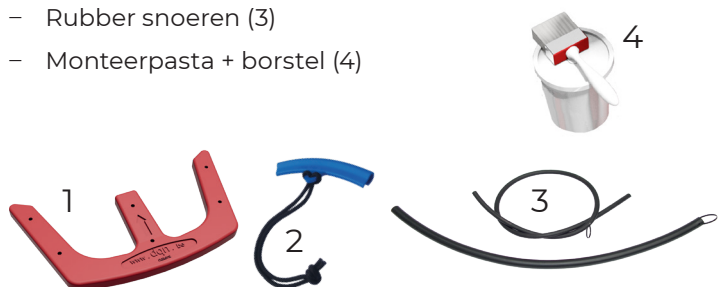
RF-arm (octrooi DQN): Een multifunctionele hulparm die, bij het demonteren, de hiel in de velgholte duwt om het rubber snoer te kunnen plaatsen en helpt de band op te tillen om de tweede hiel te bereiken. In combinatie met de drietand is hij buitengewoon efficiënt voor de montage van alle laagprofielbanden en runflat banden.

Drietand (octrooi DQN): In combinatie met de RF-hulparm plaatst dit accessoire zich in een seconde en kan het de meest weerspannige banden moeiteloos monteren.



STANDAARD UITRUSTING

- RF-arm voor montage/demontage van runflat banden en laagprofielbanden
- Bandenblazer met geijkte manometer
- Demonteerstaf
- Drietand (1)
- Velgboordbeschermer (2)
- Rubber snoeren (3)
- Monteerpasta + borstel (4)



OPTIES EN ACCESSOIRES

- Motor met andere spanningen of Monofase motor
- RAL-kleur naar keuze
- Speciale aanpassingen
- Klauwen +3" voor velgen tot 26" (5)
- Klauwbekledingen (6)
- Manu-fit A voor kleine wielen van quads, karts, kruiwagens enz. van 4" tot 21"



MFC

Manu-fit C is uitgerust met een handmatige hielafdrukker met drie inkepingen om over voldoende bereik te beschikken. De voet is voorzien van houders voor de drie steunassen en de montage- en demontagehendel.

**EIGENSCHAPPEN**

- De opspantafel (4" tot 12") voor wielen van personenwagens, motorfietsen, quads, scooters, karts, kruiwagens etc.
- De 3 steunassen, geschikt voor alle naafgaten.
- Een montage- en demontagehendel. De zijkant van de montagekop is voorzien van een geprofileerd wielkje om de hiel over de velgboord te rollen.

MFA

Manu-fit A is een accessoire voor onze automatische bandenwisselaars Opti-fit en Pro-fit, als aanvulling om kleinere velgen te kunnen behandelen.

**STANDAARD UITRUSTING**

- 1 montage- en demontagehendel
- 3 steunassen voor naafgaten vanaf 12" velgbreedte

**OPTIES EN ACCESSOIRES**

- Andere RAL-kleuren
- RB-wielaccessoire voor velg zonder naafgat

TECHNISCHE GEGEVENS

MODEL	Manu-fit A	Manu-fit C
VELG Ø	4" - 21"	4" - 21"
AFMETINGEN (cm)	L 65 x B 65 x H 16	L 65 x B 65 x H 75
HIELAFDRUKKER	-	9"
GEWICHT	18 kg	30 kg

Refurbished

DQN bandenwisselaar

Tweedehands machines, aan een verlaagde prijs, gereviseerd door gekwalificeerde DQN-technici.

Alle versleten onderdelen werden vervangen door originele wisselstukken. Sommige machines zijn zelfs volledig gezandstraald en opnieuw gespoten.

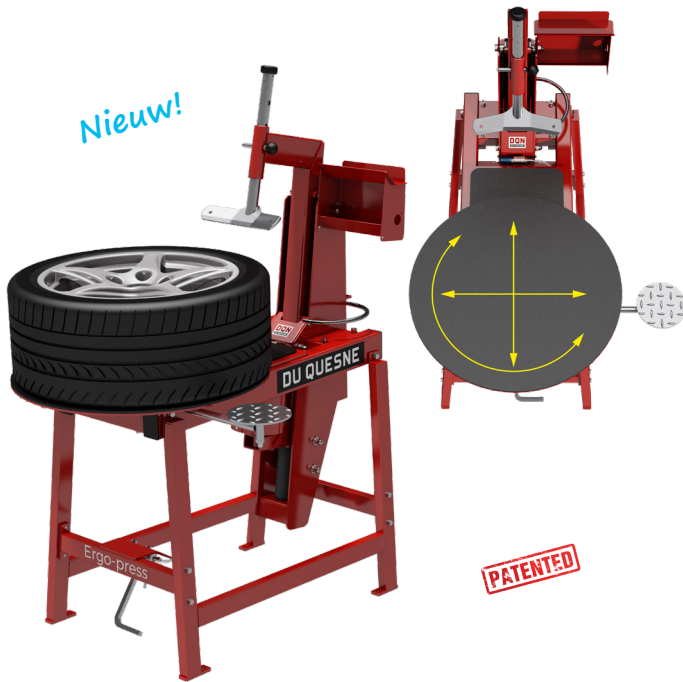
Deze machines zijn niet nieuw, maar werken alsof ze dat wel zijn.



Ergo-Line



Ergo-Press Pneumatische hielafdrukker op tafel



Zijn drukram met een lineaire beweging zorgt voor een perfecte controle van het proces. Dankzij de nieuwe mobiele tafel met laterale, axiale en roterende beweging kan het wiel eenvoudig gepositioneerd worden. De tafel is zelfblokkerend bij het afdrukken. De hydraulische schokdemper van DQN zorgt ervoor dat de hiel zonder schokken wordt ingedrukt.

ACCESSOIRES

- Tweede zijdelingse omdraaipallet



TECHNISCHE GEGEVENS

MAX. BANDBREEDTE	36 cm
VELGBREEDTE	2" - 13"
LUCHTDRUK	8 - 15 bar
AFMETINGEN (cm)	L 93/113 x B 83 X H 148
GEWICHT	96 kg

Ergo-Lift Pneumatische lift voor wielen



Deze pneumatische lift wordt automatisch geactiveerd zodra er een wiel op geplaatst wordt en daalt zodra deze gelost is.

In de modus «Laden Ergo-Roll tafel» stijgt de lift tot zijn maximale hoogte zonder te remmen en geeft een horizontale snelheid aan het wiel die op de rollentafel doorrolt.

In de modus «Machine laden» stopt de lift op laadhoogte en behoudt zijn hoge positie zolang het wiel niet gelost wordt.

TECHNISCHE GEGEVENS

MAX. BANDBREEDTE	36 cm
MAX. VELGBREEDTE	13"
MAX. WIELGEWICHT	60 kg
HEFHOOGTE	76 cm
LUCHTDRUK	7 bar
AFMETINGEN (cm)	L 79/60 x B 61 x H 39/96
GEWICHT	26 kg

Ergo-Roll

Wielentransporttafel



ACCESSOIRES

- FC: Eindelooprem
- FL: Eindelooprem die de tafel met twee rollen verlengt (+27 cm). Kan ook gebruikt worden als verlengstuk zonder afremming (XT).
- RL: Zijrol om het wiel gemakkelijk naar de zijkant door te schuiven.
- DR: Wieldetector, zorgt dat de Ergo-Lift geladen kan worden maar pas in actie komt zodra er plaats is op de Ergo-Roll.



FC



FL



XT



RL

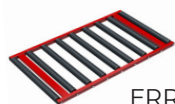


DR

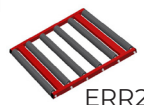
Het modulaire ontwerp van de Ergo-Roll bestaat uit twee elementen die eindeloos in serie samengesteld kunnen worden.

- De rollentafel (ERR) en halve rollentafel (ERR2): De kwalitatieve kunststof rollen zijn gemonteerd op 100% stalen kogellagers.
- De tafelpoot (ERP): In hoogte verstelbaar. Of de inklapbare tafelpoot (ERPP): Inklapbaar om makkelijk op te bergen.

Om een tafellijn samen te stellen moet het eerste plateau voorzien zijn van twee poten. Per extra plateau is er één bijkomende poot nodig.



ERR



ERR2



ERP



ERPP

TECHNISCHE GEGEVENS

CAPACITEIT	2 wielen
MAX. LAADGEWICHT PER ROL	50 kg
MAX. LAADGEWICHT	450 kg
AANTAL ROLLEN	9
AFMETINGEN	L 120 x B 75 x H 120/130 cm
GEWICHT	29 kg

De hoektafel (ERRA) is de ideale oplossing wanneer uw werkplek het niet toelaat om op één lange lijn te werken. Deze zorgt ervoor dat wielen gemakkelijk een bocht van 90° kunnen maken.



Ergo-Cage

Opblaaskooi voor banden



Het opblazen van een band kan zeer gevaarlijk zijn. De Ergo-Cage biedt een goede bescherming voor uw personeel tijdens het opblazen van banden.

De Ergo-Box is ook apart verkrijgbaar.



TECHNISCHE GEGEVENS

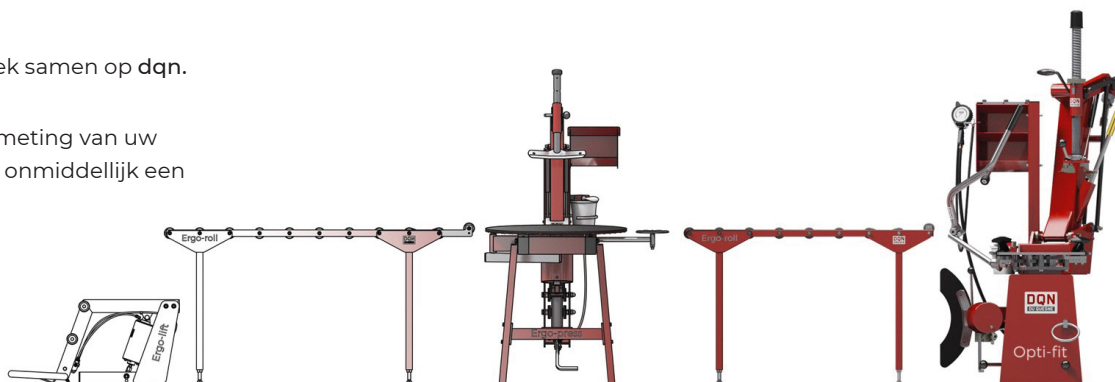
CAPACITEIT	1 wiel
AANTAL ROLLEN	9
AFMETINGEN	L 120 x B 90 x H 120/130 cm
GEWICHT	45 kg
DOORLAAT BREEDTE	84 cm
DOORLAAT HOOGTE	46 cm



Simulator

Stel zelf uw werkplek samen op dqn.be/simulator.

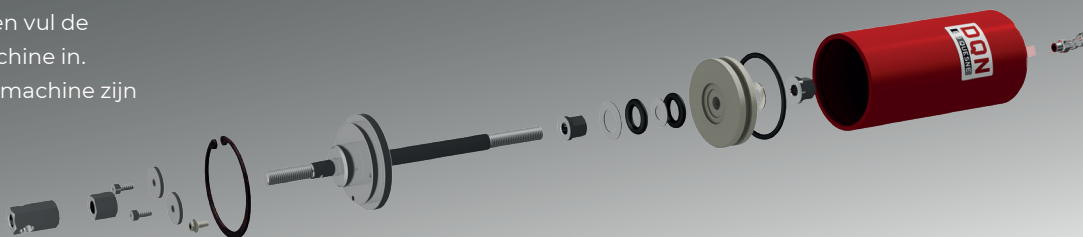
Bekijk de exacte afmeting van uw opstelling en vraag onmiddellijk een offerte aan.



Technische ondersteuning

nu ook via onze website.

Ga naar dqn.be/support en vul de serienummer van uw machine in. Alle documenten van uw machine zijn beschikbaar.



Deze praktische onderhoudsservice* voorziet een volledig jaarlijks onderhoudsbeurt voor een periode van 3 jaar.

Wij contacteren u voor de planning van het onderhoud.

*Enkel in België en Luxemburg





📍 Neerveld 9 - 2550 Kontich - België

☎ +32 3 201 51 10 ✉ info@dqn.be 🌐 www.dqn.be