

ERGO-LINE

DE BETERE MANIER VAN WERKEN



DQN
DU QUESNE

VOORDELEN VAN HET WERKEN MET DE DQN ERGO-LINE



01 ERGONOMIE

Met de **ERGO-LIFT** hoeft u geen zware banden meer op te tillen. Deze laadt de wielen automatisch op de **ERGO-ROLL**-tafels, die kunnen worden ingesteld op de ideale werkhoogte voor maximaal comfort en efficiëntie.

De lineaire hielafdrukker op de **ERGO-PRESS**-tafel bevindt zich op de optimale hoogte, waardoor u tijdens het afdrukken van de hiel een goed zicht en volledige controle hebt.

Geen zware wielen meer tillen, alleen nog maar soepele, ergonomische handeling. **Zeg vaarwel tegen onnodige fysieke belasting en rugpijn.**

02 SNELHEID

Dankzij de verbeterde ergonomie en een efficiënter gebruik van de bandenwisselaar melden onze klanten een **toename van de totale werksnelheid met wel 30%** bij gebruik van een **ERGO-LINE**-opstelling.



03 PRODUCTIVITEIT

Terwijl één medewerker de wielen demonteert en op de **ERGO-ROLL**-tafels plaatst, kan een tweede medewerker zich volledig concentreren op het verwisselen van de banden met behulp van de **OPTI-FIT**- of **PRO-FIT**-machine, waardoor een soepele en continue workflow ontstaat.

Minder handelingen en onnodige bewegingen verbeteren de machine-uptime, waardoor elke medewerker zich op zijn kerntaken kan richten en efficiënter kan werken.

04 EFFICIËNTE WERKRUIMTE

Wij bieden een reeks vooraf samengestelde **ERGO-LINE**-opstellingen aan. Dankzij het modulaire ontwerp en het ruime aanbod aan accessoires kunnen wij ook een oplossing op maat samenstellen die perfect aansluit bij de indeling van uw werkplaats en uw beschikbare ruimte optimaal benut.

Breid uw opstelling uit met optionele zijrollen, remmen of verlengstukken om een configuratie te creëren die precies aan uw behoeften voldoet.



ERGO-LINE - CONFIG **SMALL**



ELEMENTEN

- › **PRO-FIT** of **OPTI-FIT** bandenwisselaar
- › **ERGO-PRESS** hielafdrukker
- › **ERGO-LIFT** wiellift

vloeroppervlak ca. 300 x 140 cm

REFERENTIES

BESCHRIJVING	REF	#
PRO-FIT / OPTI-FIT	110PF/2100F	1
ERGO-PRESS	EP	1
ERGO-LIFT	EL	1

ERGO-LINE - CONFIG **SMALL** (90° HOEK OPSTELLING)



DE IDEALE OPSTELLING VOOR KLEINE WERKPLAATSEN

vloeroppervlak ca. 240 x 240 cm

REFERENTIES

BESCHRIJVING	REF	#
PRO-FIT / OPTI-FIT	110PF/2100F	1
ERGO-PRESS	EP	1
ERGO-LIFT	EL	1

ERGO-LINE - CONFIG **MEDIUM**



ELEMENTEN

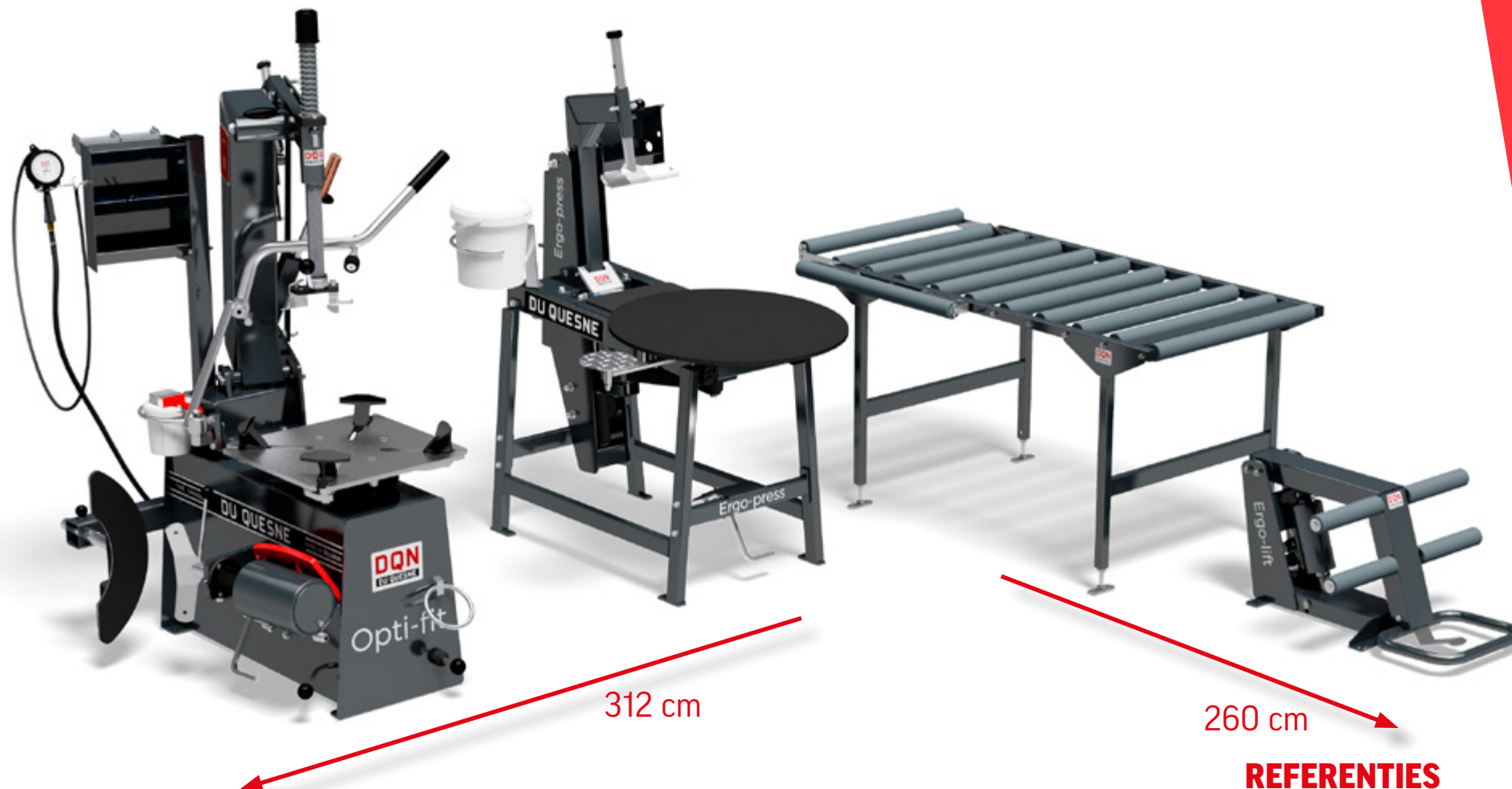
- › **PRO-FIT** of **OPTI-FIT** bandenwisselaar
- › **ERGO-PRESS** hielafdrukker
- › **ERGO-ROLL** tafel voor 2 wielen
- › **ERGO-LIFT** wiellift
- › Wieldetector en lange eindelooprem

vloeroppervlak ca. 442 x 140 cm

REFERENTIES

BESCHRIJVING	REF	#
PRO-FIT / OPTI-FIT	110PF/2100F	1
ERGO-PRESS	EP	1
ERGO-LIFT	EL	1
ERGO-ROLL TAFEL	ER	1
WIELDETECTOR	ER DR	1
LANGE REM	ER FL	1

ERGO-LINE - CONFIG **MEDIUM** (90° HOEK OPSTELLING)



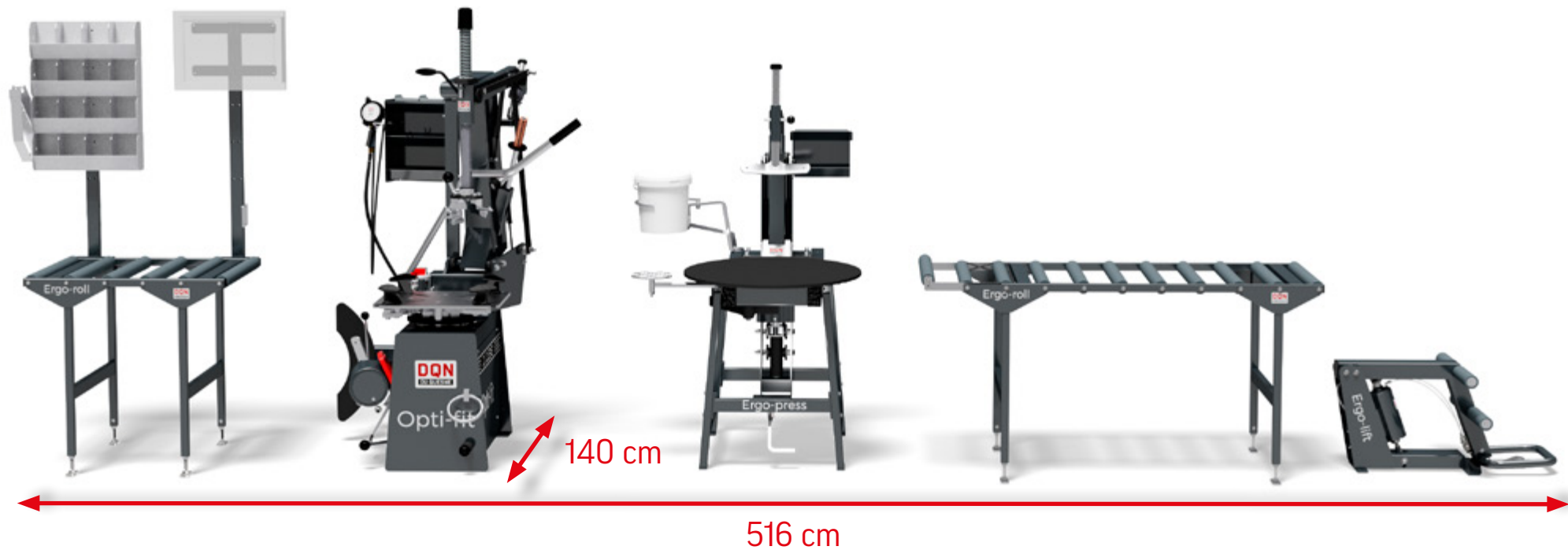
OPTIMALE CONFIGURATIE VOOR 4 WIELEN

vloeroppervlak ca. 312 x 260 cm

REFERENTIES

BESCHRIJVING	REF	#
PRO-FIT / OPTI-FIT	110PF/210OF	1
ERGO-PRESS	EP	1
ERGO-LIFT	EL	1
ERGO-ROLL TAFEL	ER	1
WIELDETECTOR	ER DR	1
LANGE REM	ER FL	1
ZIJROL	ER RL	1

ERGO-LINE - CONFIG **LARGE**



ELEMENTEN

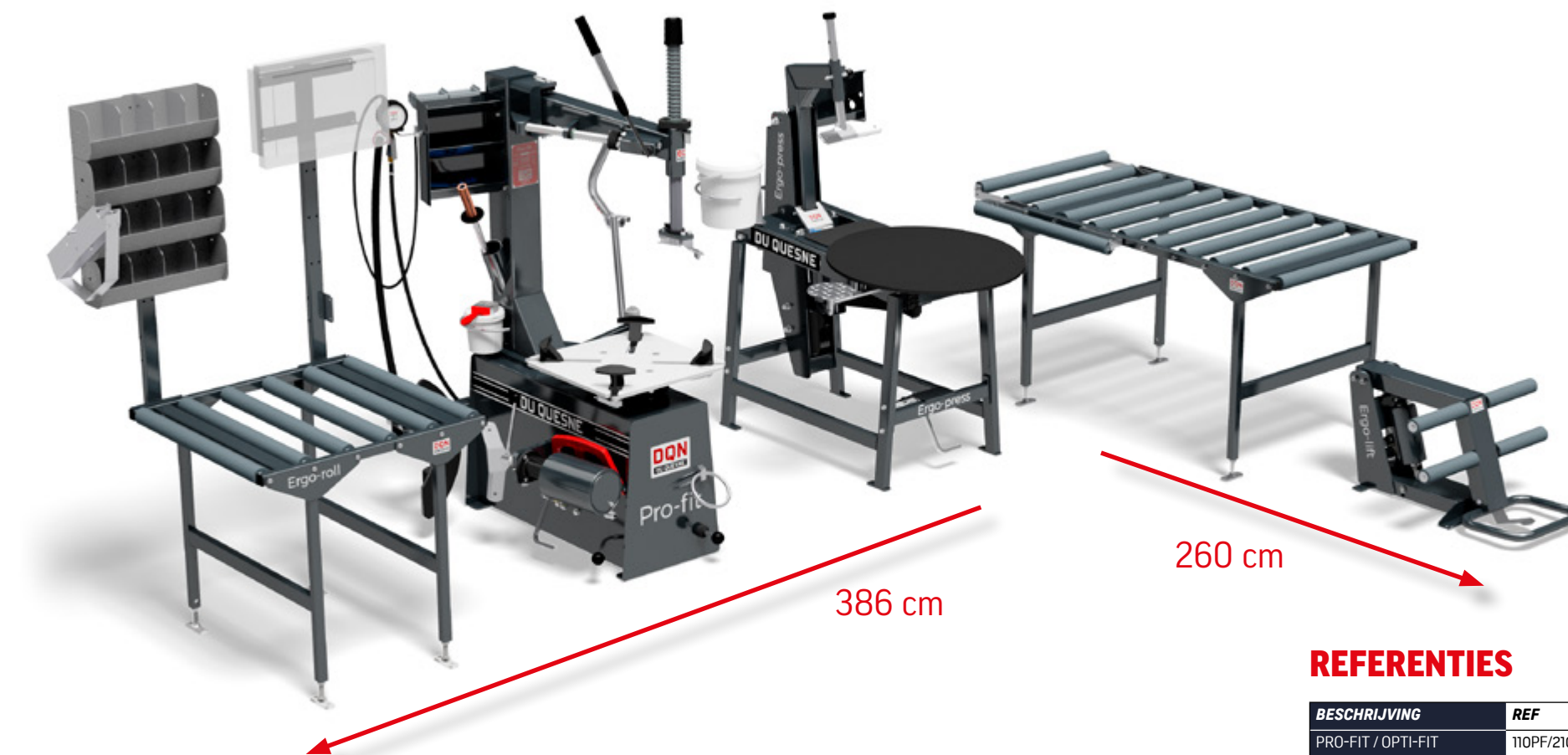
- › **PRO-FIT** of **OPTI-FIT** bandenwisselaar
- › **ERGO-PRESS** hielafdrukker
- › **ERGO-LIFT** wiellift
- › **ERGO-ROLL** tafel voor 2 wielen
- › **ERGO-ROLL** korte tafel voor 1 wiel
- › Wieldetector en lange eindeloopprem
- › Optionele kolommen met bakjes voor balanceergewichten en adapterplaat voor bandenblazer

vloeroppervlak ca. 516 x 140 cm

REFERENTIES

BESCHRIJVING	REF	#
PRO-FIT / OPTI-FIT	110PF/2100F	1
ERGO-PRESS	EP	1
ERGO-LIFT	EL	1
ERGO-ROLL TAFEL	ER	1
ERGO-ROLL KORTE TAFEL	ER2	1
WIELDETECTOR	ER DR	1
LANGE REM	ER FL	1
KORTE REM	ER FC	1
KOLOM VOOR GEWICHTEN	ER CM	1
KOLOM VOOR PCL	ER CS	1

ERGO-LINE - CONFIG **LARGE** (90° HOEK OPSTELLING)



IDEALE OPSTELLING VOOR 4 WIELEN EN 2 MONTEURS

vloeroppervlak ca. 386 x 260 cm

REFERENTIES

BESCHRIJVING	REF	#
PRO-FIT / OPTI-FIT	110PF/2100F	1
ERGO-PRESS	EP	1
ERGO-LIFT	EL	1
ERGO-ROLL TAFEL	ER	1
ERGO-ROLL KORTE TAFEL	ER2	1
WIELDETECTOR	ER DR	1
LANGE REM	ER FL	1
KORTE REM	ER FC	1
ZIJROL	ER RL	1
KOLOM VOOR GEWICHTEN	ER CM	1
KOLOM VOOR PCL	ER CS	1

ERGO-LINE

DE BETERE MANIER VAN WERKEN



VERBETER UW WORKFLOW

Zowel de **PRO-FIT** als de **OPTI-FIT**-bandenwisselaar integreert naadloos in een op maat samengestelde **ERGO-LINE**-opstelling voor uw werkplaats.

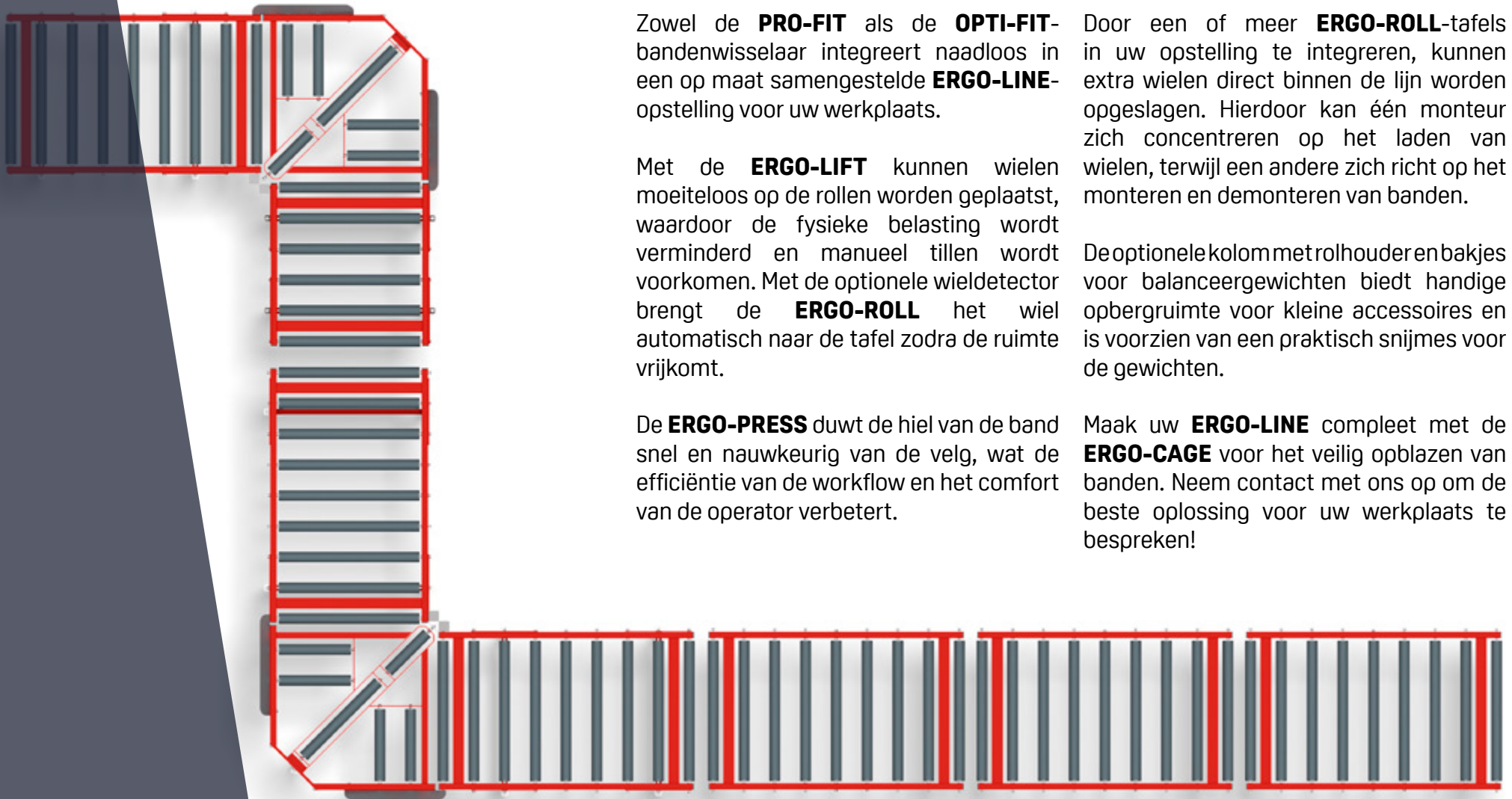
Met de **ERGO-LIFT** kunnen wielen moeiteloos op de rollen worden geplaatst, waardoor de fysieke belasting wordt verminderd en manueel tillen wordt voorkomen. Met de optionele wieldetector brengt de **ERGO-ROLL** het wiel automatisch naar de tafel zodra de ruimte vrijkomt.

De **ERGO-PRESS** duwt de hiel van de band snel en nauwkeurig van de velg, wat de efficiëntie van de workflow en het comfort van de operator verbetert.

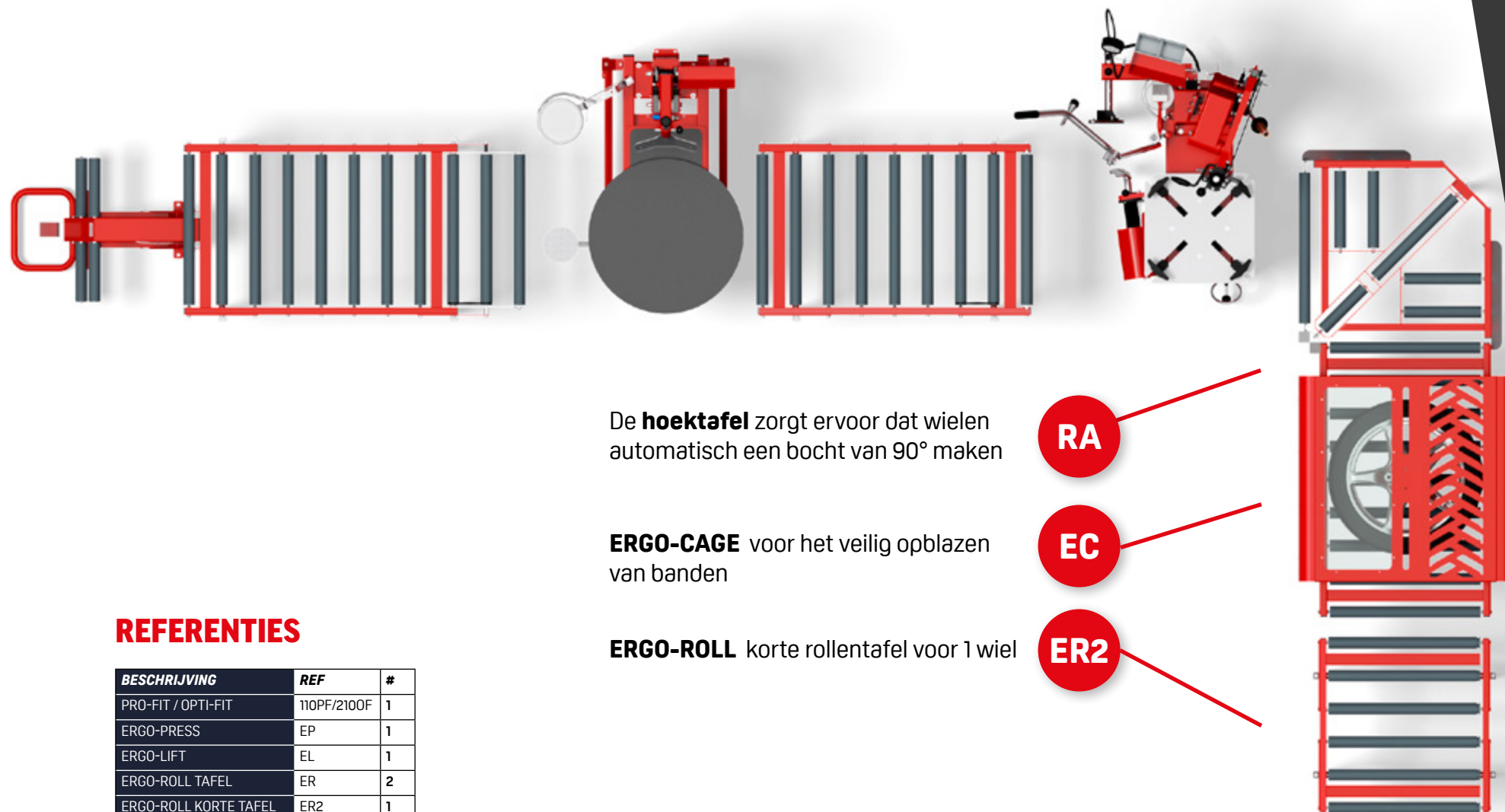
Door een of meer **ERGO-ROLL**-tafels in uw opstelling te integreren, kunnen extra wielen direct binnen de lijn worden opgeslagen. Hierdoor kan één monteur zich concentreren op het laden van wielen, terwijl een andere zich richt op het monteren en demonteren van banden.

De optionele kolommetrolhouder en bakjes voor balanceergewichten biedt handige opbergruimte voor kleine accessoires en is voorzien van een praktisch snijmes voor de gewichten.

Maak uw **ERGO-LINE** compleet met de **ERGO-CAGE** voor het veilig opblazen van banden. Neem contact met ons op om de beste oplossing voor uw werkplaats te bespreken!



ERGO-LINE - VOORBEELD **CUSTOM** CONFIG (90° HOEK OPSTELLING)



De **hoektafel** zorgt ervoor dat wielen automatisch een bocht van 90° maken

RA

ERGO-CAGE voor het veilig opblazen van banden

EC

ERGO-ROLL korte rollentafel voor 1 wiel

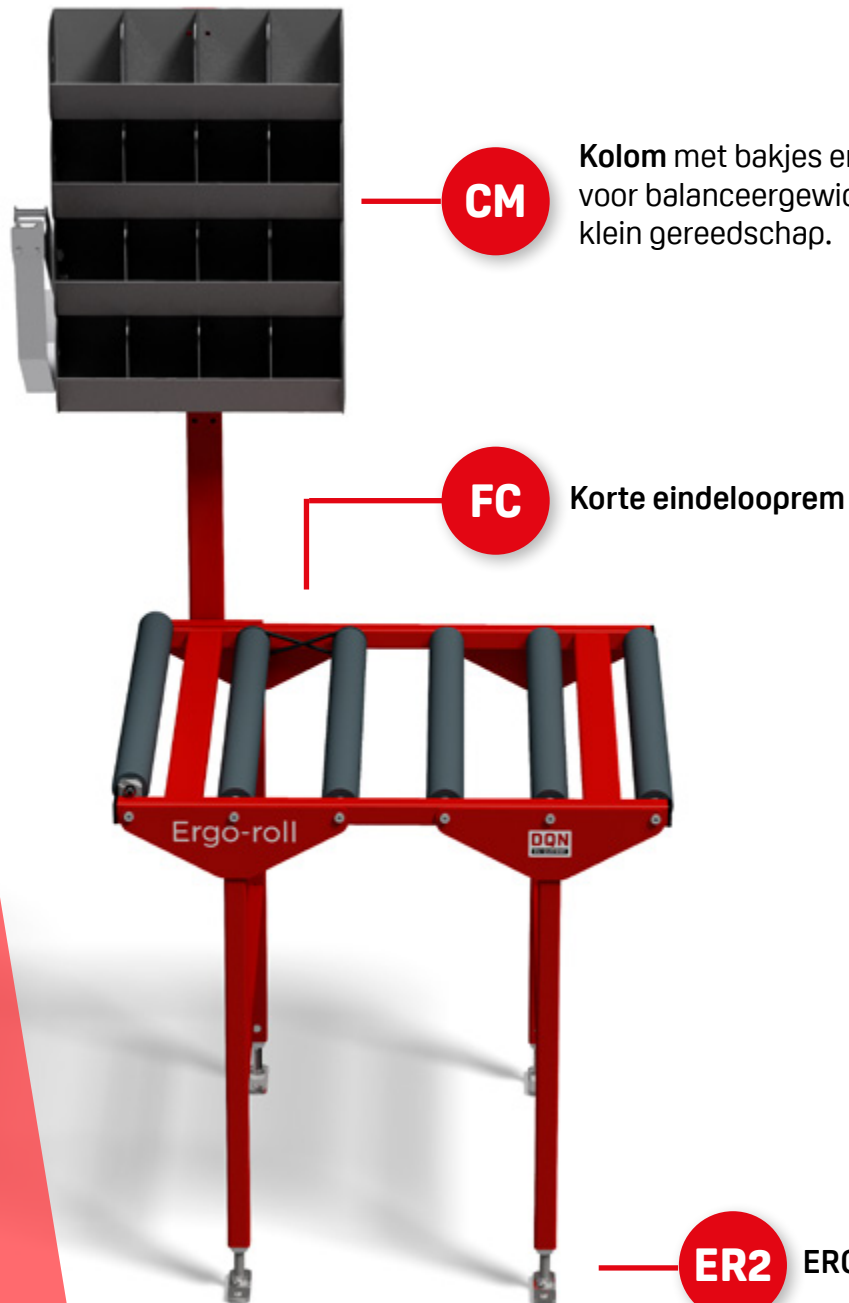
ER2

REFERENTIES

BESCHRIJVING	REF	#
PRO-FIT / OPTI-FIT	110PF/2100F	1
ERGO-PRESS	EP	1
ERGO-LIFT	EL	1
ERGO-ROLL TAFEL	ER	2
ERGO-ROLL KORTE TAFEL	ER2	1
ERGO-CAGE	EC	1
HOEK	RA	1
WIELDETECTOR	ER DR	1
LANGE REM	ER FL	1
KORTE REM	ER FC	1

**VOLLEDIG AANPASBAAR AAN DE INRICHTING
VAN UW WERKPLAATS**

ERGO-ROLL



Kolom met bakjes en rolhouder voor balanceergewichten en klein gereedschap.

CM

FC

Korte eindelooprem

ER2

ERGO-ROLL Tafel voor 1 wiel (75cm)

MODULAIR

Dankzij de diverse accessoires zijn de **ERGO-ROLL**-tafels volledig modulair, waardoor u de ideale opstelling voor uw werkplaats kunt creëren.

De rollentafels zijn verkrijgbaar in twee lengtes, geschikt voor één of twee banden per tafel. Ze kunnen nog langer worden gemaakt door twee verlengrollen toe te voegen.

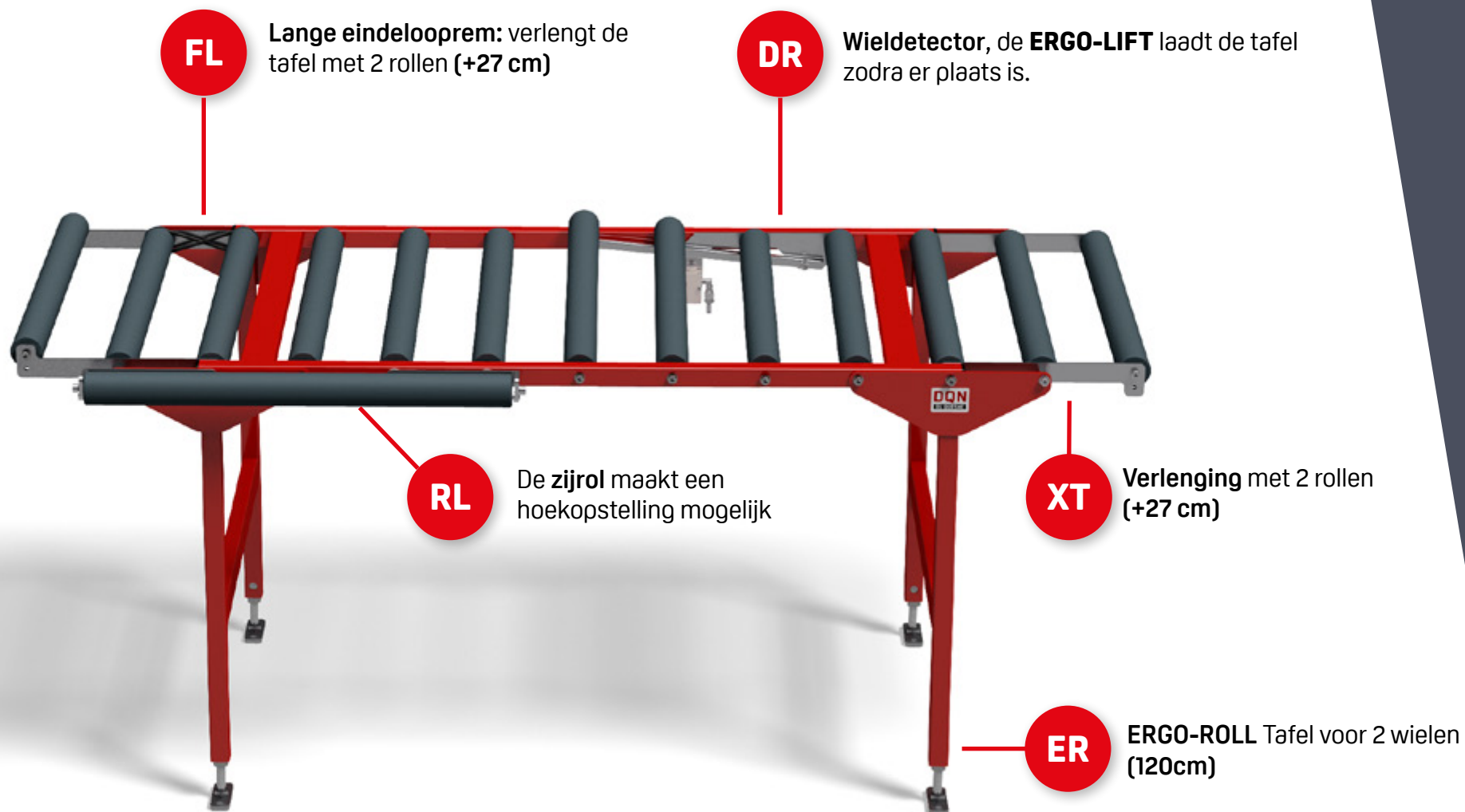
De poten zijn in hoogte verstelbaar om de perfecte hellingshoek te garanderen.

ONVERWOESTBAAR

De rollen zijn gemaakt van dikwandige kunststof buizen, waardoor beschadiging van de velgen wordt voorkomen. Ze draaien op hoogwaardige kogellagers voor een lange levensduur en soepele werking.

Het frame en de poten zijn vervaardigd uit 3 mm dikke stalen profielen, waardoor het een zeer stevige en onverwoestbare tafel is. De tafel is gepoedercoat voor een duurzame afwerking.

ALLES LOOPT OP ROLLETJES



ERGO-PRESS

NAUWKEURIG EN SNEL AFDRUKKEN

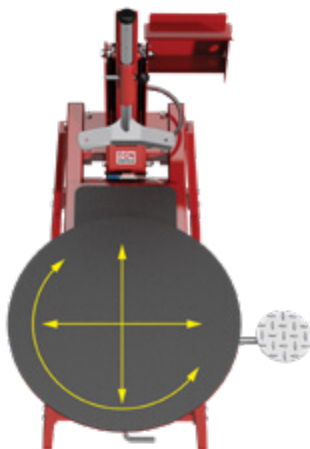
PATENTED

Ergonomisch en veilig werken dankzij de ideale werkhoopte.

Perfect zicht op de afduwer beperkt het risico op beschadiging van de velg.

EIGENSCHAPPEN

- › krachtige lineaire drukram
- › hydraulische schokdemper
- › laterale, axiale en roterende tafel
- › handige draaischijf voor het omkeren van de band
- › optioneel 2e houder voor pot montagevet



ERGO-LIFT

DE AUTOMATISCHE WIELLIFT



Snel en efficiënt !

Als enige tilt onze lift het wiel gecontroleerd in een boogbeweging tot op de juiste hoogte.

EIGENSCHAPPEN

- › automatisch geactiveerd
- › te combineren met detector voor **ERGO-ROLL**
- › 2 modi / hoogtes (**table load** - **machine load**)

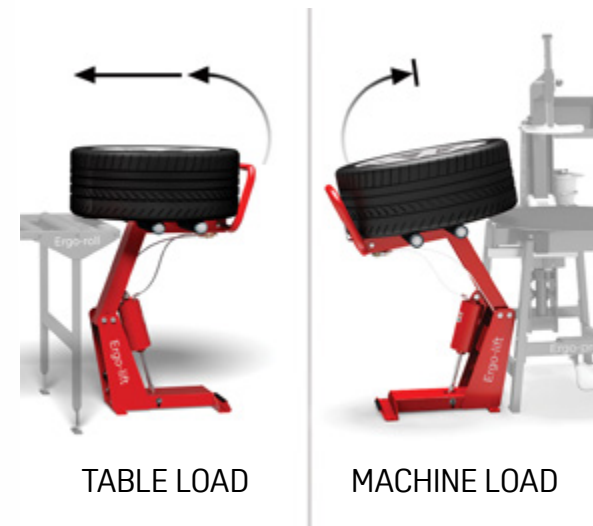


TABLE LOAD

MACHINE LOAD



THE ORIGINAL

SINDS 1925

MEER DAN 100 JAAR INNOVATIE

In 1925, op 21-jarige leeftijd, richtte Victor du Quesne samen met zijn vader Charles in Antwerpen een bandencentrale op.

Hij stuitte al snel op de moeilijkheden van het monteren en demonteren van banden, en de behoefte aan gespecialiseerd gereedschap werd al snel duidelijk. Hij ontwikkelde de eerste bandenwisselaar om het werk van zijn medewerkers te vergemakkelijken. In 1929 begon hij met de serieproductie van de revolutionaire machine die al snel wereldwijd werd geëxporteerd.

Sindsdien zijn de machines van DU QUESNE voortdurend doorontwikkeld om de essentie van een bandenwisselaar te bereiken:

een veelzijdig, snel, veilig en gebruiksvriendelijk gereedschap waarop lang kan worden vertrouwd!

EUROPEAN QUALITY - MADE IN BELGIUM  