

**metabo**<sup>®</sup>  
work. don't play.

HAAKSE SLIJPMACHINES 2200 – 2600 WATT

**POWER! ALS HET  
ER OP AAN KOMT.**





**VOOR HET GROTE EN ZWARE WERK:  
GROTE HAAKSE SLIJPERS VAN METABO.**



Als partner van professionals kennen wij de behoeften van onze klanten heel precies. Met als resultaat nog krachtigere haakse slijpmachines, die iedere taak aankunnen – en zich daarbij onderscheiden door een zeer hoog overbelastingsvermogen. Daarvoor zorgen onze Marathon-motoren met groot vermogen en hoog koppel. Voor de grootst mogelijke veiligheid van de gebruiker zorgen technologieën zoals S-automatic-veiligheidsafschakeling, herstartbeveiliging, inschakelbeveiliging en de zwenkvaste beschermkap. De Metabo Longlife haakse slijpmachines (WXLA-modellen) onderscheiden zich door een extra verhoogde levensduur en minimale trillingen. **Metabo. Work. Don't play.**

# ROBUUST. MET EEN NOG STERKER RESULTAAT.

Of het nu gaat om staalbouw, gieterijen, industrie- en hoogbouw of bouwplaatsen: hier moeten haakse slijpmachines voortdurend tot hun limiet gaan. Voor dergelijke zware werkzaamheden zijn onze grote haakse slijpmachines uitstekend geschikt. Door de Metabo Marathon-motoren doorstaan ze ook zeer grote belastingen – en met wel 2600 Watt beschikken ze ook over de nodige power. Het innovatieve Autobalancer System maakt een 50% langere levensduur mogelijk en zorgt voor minimale trillingen tijdens het werken. Allemaal redenen, waarom onze grote haakse slijpmachines de beste keuze zijn voor alle professionele gebruikers.

## **Metabo VibraTech (MVT)**

*De Metabo VibraTech (MVT)-handgreep dempt trillingen op veilige wijze en ontziet zo de gebruiker. Nieuw is het dempingselement tussen motorbehuizing en hoofd-handgreep.*

## **Krachtiger en robuuster**

*De Metabo Marathon-motoren zijn nog krachtiger en hebben daardoor nog meer capaciteit. Nog een voordeel: ze zijn bijzonder goed bestand tegen overbelasting en daardoor ook tegen zeer hoge belastingen. De gebruikers kunnen daarmee sneller en zwaarder werk verrichten, met minder inspanning!*

WXLA 26-230 Quick

## **Metabo Autobalancer**

*Door de Autobalancer wordt de levensduur van de machines 50% verlengd en wordt de dubbele standtijd van de slijpschijven bij minimale trilling ( $2,7 \text{ m/s}^2$ ) bereikt.*



**Koolborstels met lange levensduur**

*Gereduceerd onderhoud dankzij de koolborstels met een lange levensduur van Metabo.*

**Zien, wat er gaande is**

*Het lichtsignaal op de achterzijde van de haakse slijpmachine laat zien of er iets vreemds gebeurd is. Als de herstartbeveiliging actief is, de Metabo S-automatic de veiligheidsuitschakeling of de overbelastingbeveiliging activeert, dan licht de LED op en is de gebruiker geïnformeerd.*

**Zonder gereedschap verstelbare beschermkap**

*Dankzij het nieuwe en gebruiksvriendelijke werkingsprincipe is een druk op de desbetreffende hendel al voldoende om de zwenkvaste beschermkap zonder gereedschap te verstellen.*

**Langere levensduur en hogere standtijd**

Bij de WXLA-modellen vermindert de Autobalancer de trillingen en worden daardoor vermoeiings- en ziektesymptomen van de gebruiker vermeden. Bovendien zorgt hij voor een 50% langere levensduur van de machine en een verdubbeling van de standtijd van alle gangbare slijpschijven.

**Slijpschijf bij een looptijd van 80 minuten:**

**zonder Autobalancer**



**met Autobalancer**



**Veilig als nooit tevoren**

Maximale veiligheid door talrijke functies: de herstartbeveiliging voorkomt het starten van de machine, als de stroomtoevoer van de haakse slijpmachine onderbroken en hersteld wordt. De inschakelblokkering voorkomt het incidenteel inschakelen van de machine. En de Metabo S-automatic veiligheidsafschakeling onderbreekt de stroomtoevoer meteen, als de schijf in noodsituatie geblokkeerd raakt. Mocht de schijf tijdens het werk barsten, dan zorgt de zwenkvaste beschermkap voor maximale bescherming.



**De handigste manier om te slijpen.**

Door de zachtanloop stijgt het toerental van de haakse slijper geleidelijk. Daardoor wordt schokkend inschakelen tot een minimum beperkt en het bedieningsgemak verhoogd. Om storende trillingen tijdens het werken nog verder te reduceren, is tussen motorbehuizing en hoofdhandgreep een extra dempingselement ingebouwd. Alle nieuwe modellen beschikken over de Metabo VibraTech (MVT)-handgreep.



# HIER HOEFT U NIET TE ZOEKEN OM TE VINDEN.

Bij onze nieuwe grote haakse slijpmachines vindt iedereen de juiste slijper. Ze zijn uitgerust met de beproefde Marathon-motor, waarmee het vermogen oploopt van 2200 Watt, naar 2400 Watt tot 2600 Watt. Naar keuze zijn er slijpschijven met een diameter van 180 mm of 230 mm en de Metabo „Quick“ gereedschapsnelwissel. Alle modellen met elektronica (X) hebben bovendien een S-automatic-veiligheidsuitschakeling die de stroomtoevoer meteen onderbreekt, als de schijf geblokkeerd raakt. Voorzien van deze en vele andere details, hebben wij voor iedere gebruiker de passende haakse slijpmachine in ons programma.



Technische gegevens	W 22-180/WX 22-180	W 22-230/WX 22-230	WX 22-230 Quick/ WX 24-230 Quick	W 24-180/WX 24-180
Slijpschijf-Ø	180 mm	230 mm	230 mm	180 mm
Koppel	11 Nm	14 Nm	14/17 Nm	14 Nm
Nullasttoerental	8.500 /min	6.600 /min	6.600 /min	8.500 /min
Toerental bij nullast	5.800 /min	4.600 /min	4.600 /min	5.800 /min
Opgenomen vermogen	2.200 W	2.200 W	2.200/2.400 W	2.400 W
Schroefdraad as	M 14	M 14	M 14	M 14
Gewicht*	5,7 kg	5,8 kg	5,8 kg	5,7 kg
<small>*volgens EPTA-methode 1/2003</small>				
Standaarduitrusting	Zwenkvaste beschermkap, MVT-handgreep, pensleutel, steunflens, spanmoer	Zwenkvaste beschermkap, MVT-handgreep, pensleutel, steunflens, spanmoer	Zwenkvaste beschermkap, MVT-handgreep, steunflens, „Quick“-spanmoer	Zwenkvaste beschermkap, MVT-handgreep, pensleutel, steunflens, spanmoer
Uitrusting:				
- Aanloopstroom-begrenzing	-/•	-/•	•	-/•
- S-automatic	-/•	-/•	•	-/•
- Herstartbeveiliging	-/•	-/•	•	-/•
- Overbelastings-beveiliging	-/•	-/•	•	-/•
- Autobalancer	-	-	-	-
- Long Life koolborstels	-	-	-	-
- Dodemansschakelaar mogelijk	•/-	•/•	-/•	-/-
Art.nr.	6.06456.26/6.06457	6.06458.26/6.06459.26	6.06460/6.06450.26	6.06445/6.06446



W 24-230/WX 24-230

WXLA 24-180 Quick/  
WXLA 24-230 Quick

W 26-180/ W 26-230

WX 26-230 Quick

WXLA 26-230 Quick

230 mm

180/230 mm

180/230 mm

230 mm

230 mm

17 Nm

14/17 Nm

17/18 Nm

18 Nm

18 Nm

6.600 /min

8.500/6.600 /min

8.500/6.600 /min

6.600 /min

6.600 /min

4.600 /min

5.800/4.600 /min

6.000/4.800 /min

4.800 /min

4.800 /min

2.400 W

2.400 W

2.600 W

2.600 W

2.600 W

M 14

M 14

M 14

M 14

M 14

5,8 kg

5,8/5,9 kg

6,2/6,3 kg

6,3 kg

6,4 kg

Zwenkvaste  
beschermkap, MVT-  
handgreep, pensleutel,  
steunflens, spanmoer

Zwenkvaste  
beschermkap, MVT-  
handgreep, steunflens,  
„Quick“-spanmoer

Zwenkvaste  
beschermkap, MVT-  
handgreep, pensleutel,  
steunflens, spanmoer

Zwenkvaste  
beschermkap, MVT-  
handgreep, steunflens,  
„Quick“-spanmoer

Zwenkvaste  
beschermkap, MVT-  
handgreep, steunflens,  
„Quick“-spanmoer

-/•

•

-

•

•

-/•

•

-

•

•

-/•

•

-

•

•

-/•

•

-

•

•

-

•

-

-

•

-

•

-

-

•

•/•

-/•

•

•

•

6.06448.26/6.06449.26

6.06447/6.06451.26

6.06452.26

6.06454.26

6.06455.26

AFBRAAMSCHIJVEN

Kwaliteitsklasse A 24-T "Flexiamant Super" staal



- Universele schijf voor de gehele metaalbewerking
- Bijzonder geschikt voor ontbramingswerkzaamheden en randslippen, ook voor de gietbewerking
- Hardheid: hard
- Goed afnamevermogen bij extreem goede standtijd
- Maximale werksnelheid 80 m/s

Diameter x dikte x asgat mm	Uitvoering	Max. toerental /min.	Verpakt per	Art.nr.
180 x 6 x 22,23		8.500	10	6.16277
180 x 6,8 x 22,23		8.500	10	6.16278
230 x 6 x 22,23		6.600	10	6.16279

Kwaliteitsklasse A 36-O „Flexiamant Super“ Inox



- Zachte speciale schijf ter bewerking van roestvast staal
- Zeer goed afnamevermogen bij goede standtijd; maximum werksnelheid 80 m/s

Diameter x dikte x asgat mm	Uitvoering	Max. toerental /min.	Verpakt per	Art.nr.
180 x 6 x 22,23		8.500	10	6.16610
230 x 6 x 22,23		6.600	10	6.16622

Kwaliteitsklasse A 60-R/A 46-R/A 30-R „Flexiarapid“ Inox



- Harde, dunne schijf met hoog vermogen voor roestvaste, dunne materialen zoals bijv. buizen, platen, profielen, draden
- Zeer hoog snijvermogen en standtijd; maximum werksnelheid 80 m/s

Diameter x dikte x asgat mm	Uitvoering	Max. toerental /min.	Verpakt per	Art.nr.
180 x 2 x 22,23		8.500	25	6.16184
230 x 2 x 22,23		6.600	25	6.16185

Kwaliteitsklasse A 36-U/A 46-U/A 60-U „Flexiarapid Super“ Inox



- De nieuwste generatie superdunne schijven met hoog vermogen speciaal voor de bewerking van roestvast staal
- Zeer hoog snijvermogen bij zeer hoge standtijd door gebruik van speciaal korund
- IJzer-, zwavel- en chloorvrij (F + S + Cl ≤ 0,1 %)
- Voor alle roest- en zuurbestendige stalen (V2A, Nirosta, Inox), veerstalen, gereedschapsstalen

Kwaliteitsklasse	Diameter x dikte x asgat mm	Uitvoering	Max. toerental /min.	Verpakt per	Art.nr.
A 46-U	180 x 1,6 x 22,23		8.500	25	6.16226
A 46-U	180 x 1,6 x 22,23		8.500	25	6.16227
A 36-U	230 x 1,9 x 22,23		6.600	25	6.16228
A 36-U	230 x 1,9 x 22,23		6.600	25	6.16229

DOORSLIJPSCHIJVEN

Kwaliteitsklasse A 36-T „Flexiamant Super“ staal



- Universele schijf voor de metaalbewerking
- Hardheid: hard
- Extreem hoog snijvermogen bij hoge standtijd door gebruik van speciaal korund
- Beste resultaten bij gebruik van krachtige haakse slijpmachines
- Maximale werksnelheid 80 m/s

Diameter x dikte x asgat mm	Uitvoering	Max. toerental /min.	Verpakt per	Art.nr.
180 x 2 x 22,23		8.500	25	6.16102
180 x 2 x 22,23		8.500	25	6.16111
230 x 2,5 x 22,23		6.600	25	6.16103
230 x 2,5 x 22,23		6.600	25	6.16115

OVERIGE TOEBEHOREN

Doorslijpstandaard



- Voor haakse slijpmachines met slijpschijven-Ø 180 mm en 230 mm; voor stationair gebruik van haakse slijpers
- Verstekstand: 0 – 45°; max. doorslijpdiepte: 50 mm bij 230 mm

Art.nr.
6.35000

Beschermkap haakse slijper, half gesloten



- Voor het werken met doorslijpschijven, diameter: 180 resp. 230 mm, op haakse slijpmachine

Slijpschijven-Ø mm	Art.nr.
180	6.30370
230	6.30371

