

BTS

bensindrevet håndholdt kappemaskin



**WACKER
NEUSON**



Overlegen og presis kapping.

Bensindrevne håndholdte kappemaskiner fra Wacker Neuson.

Trekker et nøyaktig skille mellom normal og førsteklasses. Bensindrevne håndholdte kappemaskiner fra Wacker Neuson.



MER EFFEKTIVE ARBEIDSPROSESSER.

„Man merker det helt fra begynnelsen av at de bensindrevne håndholdte kappemaskinene fra Wacker Neuson ble utviklet av proffer for proffer. De er alltid hurtige å ta i bruk, der nøyaktige kappinger må settes, uansett hvilket materiale det dreier seg om. Dette overbeviste meg.”

Gernot Krause
Byggevirksomhet, Tyskland



En kombinasjon av
kraft og utholdenhet.
BTS 630 og BTS 635s.

LENGSTE
LUFTFILTER-
LEVETID PÅ
MARKEDET.

BTS-serien fra Wacker Neuson er den ideelle kompanjongen på byggeplassen for å kutte diverse materialer fra murverk via armeringer til betong. Kappemaskinene er alltid der, enkle å ta fram når du har arbeid som skal utføres raskt. De har ekstremt lang levetid og er effektive i bruk. Test selv. Du kommer til å bli overrasket.



BTS 630

- Skivediameter
Ø 300 mm



BTS 635s

- Skivediameter
Ø 350 mm
- Soft-start



Den riktige skiven for enhver bruk:
Wacker Neuson tilbyr i tillegg til perfekte maskiner
også en førsteklases diamantskivekvalitet i tysk
produksjon.

Optimal skiveføring for mer sikkerhet ved raske,
nøyaktige snitt.

Intelligent maskindesign: Designen til BTS-serien
er utviklet for den harde hverdagen. Alle maskinene
er perfekt avbalansert, enkle å håndtere og har
intuitiv betjening.

Praktisk Gardena-vanntilkobling.

3-trinns luftfiltersystem: Sparer tid og penger.

BTS 635S har en avansert hjelpestart
i startapparatet.

Lave verdier for vibrasjon hånd-arm: Verdiene
for vibrasjon hånd-arm ligger under 5 m/s² og
gjør at den kan brukes kontinuerlig i opp til åtte
arbeidstimer uten betenkeligheter.

Kraftig motor med høy ytelse.

BTS

Hverdagen på byggeplassen er hard, men du er perfekt utrustet for dette: **BTS 630 og BTS 635s.**



„Langtidsfilteret“ i BTS-serien. Sparer tid og penger.

3-trinns luftfiltersystem: Den insugde luften går først gjennom syklonutskilleren og blir allerede da for det meste befridd fra smusspartikler. Deretter følger skumstoff-forfilteret. Først på slutten treffer den forurensede luften hovedfilteret. Denne filtermetoden øker levetiden til luftfilteret mangedobbelte. I tillegg oppstår kun et lavt trykktap som fører til en jevn, høy motoreffekt.



1 syklonutskiller



2 skumstofffilter



3 hovedfilter

1 Kraftig motor med høy ytelse:

Den luftkjølte totakts bensinmotoren har et kraftig dreiemoment med pålitelig kraftoverføring og sørger for førsteklasses skjæreytelse i BTS-serien. Dermed oppfyller den uten problemer alle de fastsatte emisjonsgrenseverdiene. Dette gjør den håndholdte kappemaskinen ekstremt produktiv og effektiv i bruk.

2 Intelligent design og maskinkonsept med lang levetid:

BTS-serien er gjennomtenkt inntil den minste detalj og overbeviser gjennom sitt retningsvisende maskinkonsept. Stempel og sylindere er takket være et høykvalitets belegg svært holdbare, to stempelringer og en robust kilereim øker også levetiden. Spesielt nyttig i hverdagen er den integrerte vanntilkoblingen.



Reverseringsstart uten kraftforbruk: Soft-starten.

Reverseringsstarteren til den håndholdte kappemaskinen er omsluttet av et hus for å beskytte kabelen mot skurende byggeplassestøv og smuss. Dermed blir stillstandstider for vedlikehold og reparasjon tydelig minimert. En innovativ mekanisme sørger for at brukeren kan starte maskinen uten at vedkommende behøver å bruke mye krefter. Mindre anstrengende og raskere klar til bruk: Soft-Start på BTS 635s.



Med dette tilbehøret er du alltid et skritt foran.

Tilbehør fra Wacker Neuson gjør det mulig med en enda mer allsidig bruk av maskinen.

Takket være innovative tilbehørsideler kan du uten problemer utvide arbeidsområdene til den håndholdte kappemaskinen. Dette gjør den enda mer produktiv og mer effektiv i bruk. Hvis i tillegg – slik som hos oss – kvaliteten på tilbehøret stemmer, kan du uten problemer kalkulere en lang levetid for BTS.

	BTS 630	BTS 635s
Føringsvogn med 16 liters vanntank	●	●
Adapter Ø 25,4 mm	●	●
Adapter Ø 22,2 mm	●	●
Trykkvanntank	●	●

● Tilgjengelig – Ikke tilgjengelig



Føringsvogn

Førende i nøyaktighet. Føringsvognen i BTS-serien med integrert vanntank og vanntilkobling passer ideelt til mindre gulvkapping: Korte snitt i asfalt eller betong utføres enkelt med denne.



Adapter

Ganske enkelt mer fleksibel. Adapter for bruk av diamantskiver med ulike borer.



Trykkvanntank

Støvfritt arbeid. Trykkvanntanken gjør det mulig.



Tekniske data.

	BTS 630	BTS 635s
L x B x H mm	800 x 315 x 400	825 x 315 x 420
Vekt kg	10,9	11,3
Maks. skivediameter mm	300	350
Min. skivediameter mm	300	300
Maks. kuttebredde mm	4,5	4,5
Spindeldiameter mm	20,0	25,4
Skivens maks. turtall 1/min	4.240	4.240
Maks. skjæredybde cm	10,3	12,8
Motortype	Totakts ensylindret bensinmotor	
Slagvolum cm³	85,8	85,8
Effekt kW/hk	4,3 / 5,8	4,3 / 5,8
Drivstofforbruk l/h	2,3	2,3
Drivstofftankvolum l	1,1	1,1
Blandingsforhold drivstoff bensin/2-taktsolje	50:1	50:1

Skarpere enn skarp. Diamantskiver for effektive snittresultater.



MADE IN GERMANY

Wacker Neuson bruker ved produksjonen 3- og 4-stjerners kvalitet ved produksjonsstedet i Tyskland. Dermed garanteres en førsteklasses diamantskivekvalitet ved den mest moderne produksjonsteknologien. En merverdi som kundene våre kan stole på.



YTELSEKLASSER



Våre topprodukter får fire stjerner: Disse diamantskivene tilbyr en ekstremt høy skjæreytelse og en svært lang levetid. Kan spesielt anbefales til ytelsessterke maskiner i daglig bruk.

12 mm segmenthøyde.



Den trestjerners kvaliteten på våre diamantskiver danner en gylden kjerne. Resultat: Fremragende skjæreytelse og bra levetid for hyppig bruk.

10 mm segmenthøyde.



Tostjerners diamantskiver er begynnerklassen hos Wacker Neuson. Disse tilbyr en ordentlig skjæreytelse og levetid for bruk en gang i mellom.

18 mm segmenthøyde.

Organisasjon for sikkerhet
for slipeverktøy



Bruk.

BTS concrete



BTS asphalt



BTS universal



Asfalt	-	-	-	1	2	3	-	-	-
Basalt	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Byggstålmatte	3	-	-	-	-	-	2	-	-
Lett betong	1	2	3	-	-	-	1	3	3
Middels hard betong	1	2	3	-	-	-	1	3	3
Hard betong	1	3	3	-	-	-	1	3	3
Stålbetong (armert)	1	-	-	-	-	-	1	-	-
Betongtaksteiner	1	3	3	-	-	-	1	3	3
Belegningsstein	1	3	3	-	-	-	1	3	3
Lecamur	2	-	-	-	-	-	2	3	3
Takstein	3	-	-	-	-	-	3	-	-
Duktile støperør	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Gulvsparkel	-	-	-	2	3	3	-	-	-
Teglsteiner	3	-	-	-	-	-	3	-	-
Fersk betong (Inntil 48 timer)	-	-	-	2	3	3	-	-	-
Gassbetong (Ytong)	1	2	3	-	-	-	1	2	-
Gneis	3	-	-	-	-	-	3	3	3
Granitt	2	-	-	-	-	-	2	-	-
Kalksandstein	-	-	-	-	-	-	1	2	3
Kalkstein	-	-	-	-	-	-	1	2	3
Klinkstein	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Marmor	3	-	-	-	-	-	3	-	-
Porfyr	3	-	-	-	-	-	2	3	3
Puss	1	2	3	-	-	-	1	2	3
Sandstein	3	-	-	-	-	-	1	2	3
Ildfast stein	-	-	-	-	-	-	2	3	-
Skifer	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Leirrør glasert	3	-	-	-	-	-	3	-	-
Vaskebetong	1	3	3	-	-	-	1	3	3
Tegl	1	3	3	-	-	-	1	2	3

- Ikke egnet
- 1 Fremragende
- 2 Svært god egnet
- 3 Egnet

Optimal valgfrihet.
Fiberskiver for metall eller stein.



oSa[®] EN 12413

Fiberskiver fra Wacker Neuson er sertifiserte av oSa (organisasjonen for sikkerhet for slipeverktøy). Et sikkerhetspluss som kundene våre kan stole på.



MADE IN GERMANY

Wacker Neuson satser på produksjon i Tyskland. Dermed garanteres en førsteklasses vevskivekvalitet ved den mest moderne produksjonsteknologien. En merverdi som kundene våre kan stole på.



A24R-BF metal



- ****
- F = Fiberstoff-forsterket
- B = Kunstharpiksbundet (Bakelit-bundet)
- R = Herdingsgrad på skiven
R=hard (A=ytterst myk, Z=ytterst hard)
- 24 = Slipekornstørrelse
24 = grov, 30 = middels, 36 = fin
- A = Aluminiumoksid
Slipekornet til kapping av metall

Fargen petrolblå står i Wacker Neusons fiberskiveprogram for skiver som er spesielt egnet for metall. Begge fiberskivene er svært gode universalskiver for alle legerte og ulegerte byggeståltyper.

	Utvendig Ø mm	Borings-Ø mm	Skivestyrke mm
A24R-BF	300	20	3,5
A24R-BF	350	25,4	4

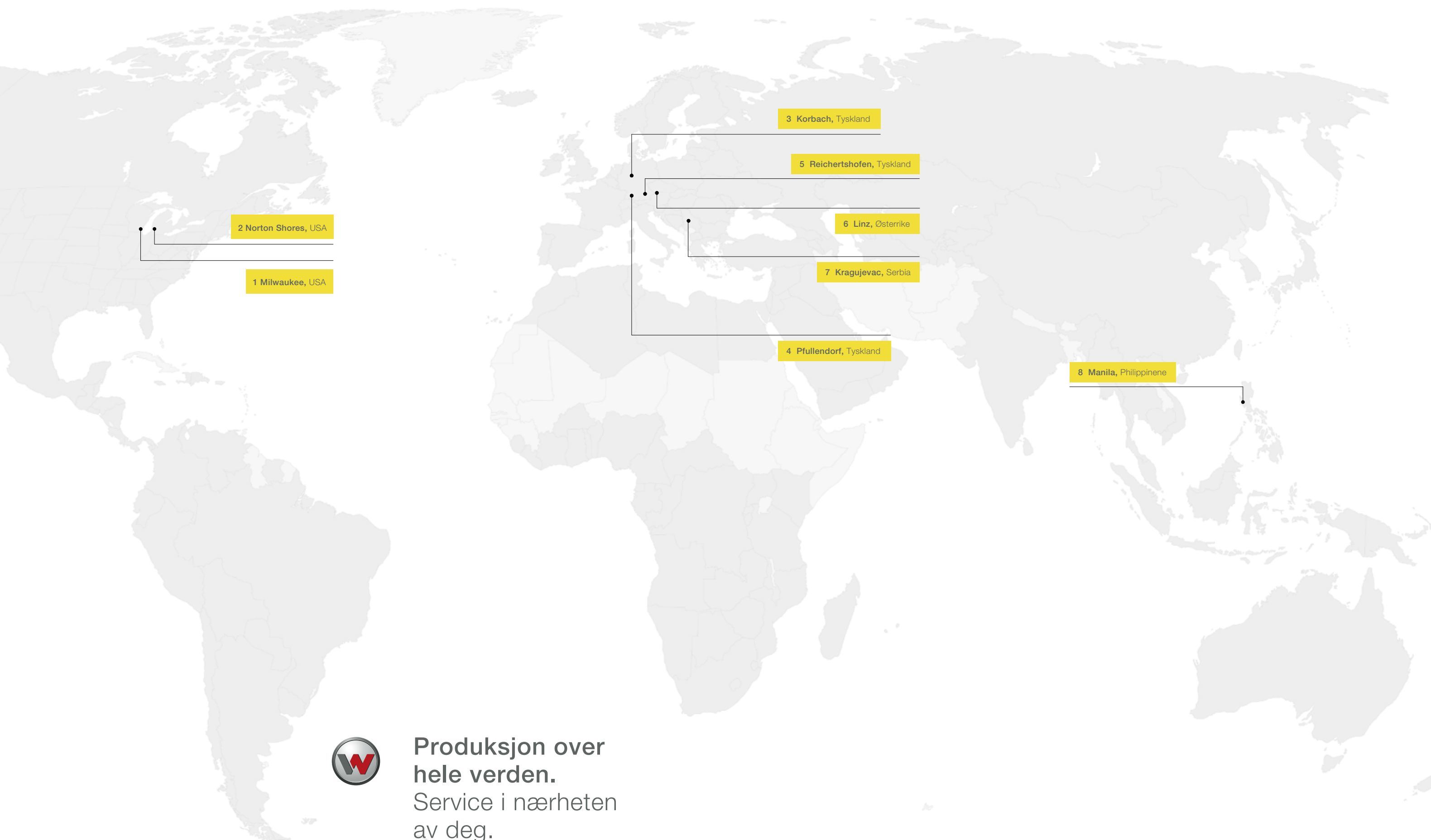
C24R-BF stone



- ****
- F = Fiberstoff-forsterket
- B = Kunstharpiksbundet (Bakelit-bundet)
- R = Herdingsgrad på skiven
R=hard (A=ytterst myk, Z=ytterst hard)
- 24 = Slipekornstørrelse
24 = grov, 30 = middels, 36 = fin
- C = Silisiumkarbid
Slipekornet til sliping av stein

Gråmerkede fiberskiver er ideelle for en rekke steinsorter. De kan brukes universalt, for eksempel til betong, kunst- og natursteiner eller granitt.

	Utvendig Ø mm	Borings-Ø mm	Skivestyrke mm
C24R-BF	300	20	3,5
C24R-BF	350	25,4	4



2 Norton Shores, USA

1 Milwaukee, USA

3 Korbach, Tyskland

5 Reichertshofen, Tyskland

6 Linz, Østerrike

7 Kragujevac, Serbia

4 Pfullendorf, Tyskland

8 Manila, Filippinene



Produksjon over hele verden.
Service i nærheten av deg.



**INTERNASJONALT KOMPETANSESENTER
OG MODERNE FREMVISNINGSFABRIKK
FOR BYGGMASKINER.**

Verket i Reichertshofen (Tyskland) er et av de mest tradisjonsrike produksjons- og utviklingsstedene til konsernet. Her oppstår konseptene for fremtiden – og bransjens ledende maskiner og apparater.



1



2



3



4



5



6



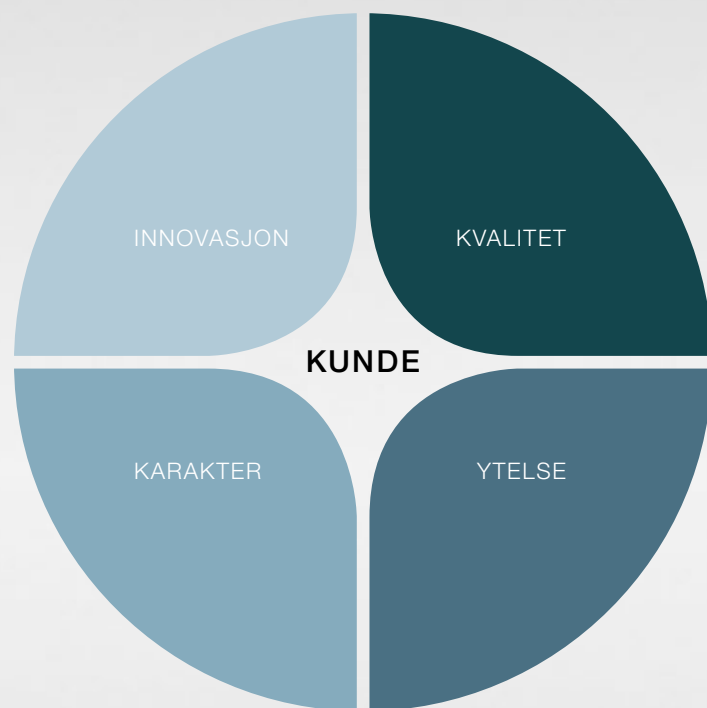
7



8

**PRODUKSJONSSTEDER FOR
WACKER NEUSON-KONSERNET**

- 1 Milwaukee, USA
- 2 Norton Shores, USA
- 3 Korbach, Tyskland
- 4 Pfullendorf, Tyskland
- 5 Reichertshofen, Tyskland
- 6 Linz, Østerrike
- 7 Kragujevac, Serbia
- 8 Manila, Filippinene



Wacker Neusons verdifokus: Kundens suksess er vår kjerne.

Vi overbeviser med verdiene til et mellomstort og børsnotert familieforetak. Med styrken og kompetansen til en globalt agerende organisasjon. Med mennesker som oppfyller vårt credo hver dag med liv og ideer.

Det vi tror på er kvalitet, innovasjon, ytelse og karakter. Og den bærekraftige suksessen til våre kunder, og det er dette alt til syvende og sist dreier seg om.

Alltid i nærheten av deg: www.wackerneuson.com





**WACKER
NEUSON**



www.wackerneuson.com