

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://brain-bee.nt-rt.ru> || [bnf@nt-rt.ru](mailto:bnf@nt-rt.ru)

## КАТАЛОГ

# AUTODIAGNOSI

# B-TOUCH

**B-PS INFO e B-PS TUTOR**  
DA OGGI LA TUA **NUOVA**  
**FUNZIONE INFORMATIVA**  
SU QUESTO STRUMENTO

in collaborazione con **HaynesPro**



Con **B-TOUCH** l'autodiagnosi diventa il tuo più fidato strumento d'officina, consentendo una interazione estrema fra te, professionista dell'automotive, e il tuo scantool.

Nuove funzioni aggiuntive, molteplici possibilità di interfaccia e interrogazione, maggiore intuitività e una estrema velocità sono le caratteristiche che fanno di **B-TOUCH** il primo scantool di nuova generazione.

## TUTTO SOTTO CONTROLLO

**B-TOUCH** propone e migliora tutte le funzioni di base che già caratterizzano tutta l'offerta diagnostica BRAIN BEE.

L'elettronica di **B-TOUCH** è già predisposta per poter operare con la tecnologia **Pass-Thru**, consentendo di poter programmare la centralina di un veicolo direttamente con lo scantool via PC, mediante collegamento autorizzato della casa costruttrice del modello.

- LETTURA INFORMAZIONI CENTRALINA
- LETTURA PARAMETRI/STATI
- LETTURA/CANCELLAZIONE ERRORI
- REGOLAZIONI
- ATTIVAZIONI
- CODIFICHE
- LOCALIZZAZIONE, MEDIANTE VISUALIZZAZIONE, DEL POSIZIONAMENTO PRESE DIAGNOSTICHE E INDIVIDUAZIONE DEL CAVO DA UTILIZZARE

## UN MONDO A PORTATA DI MANO

### SCHERMO TOUCHSCREEN

Grazie allo schermo da 7" touch, è sufficiente sfiorare il display e procedere con le proprie selezioni, in modo rapido ed intuitivo.

### DESIGN E ROBUSTEZZA

Frutto di un accurato progetto di design, b-Touch è stato realizzato con materiali che ne garantiscono estrema robustezza all'utilizzo in officina. L'utilizzo di alluminio nel corpo centrale e di inserti laterali soft touch diventano pertanto elementi non solo piacevoli da vedere, ma funzionali nel loro utilizzo intensivo.



## DATABASE COMPLETO PER UN PIENO CONTROLLO

Il database veicoli messo a disposizione dello strumento è quanto di più ampio di possa desiderare e in continuo aggiornamento. In un unico strumento, un Database completo **AUTO ASIATICHE, AUTO EUROPEE** e **VEICOLI COMMERCIALI**.

L'aggiornamento è regolato dall'abbonamento periodico e prevede 4 uscite a pacchetto.

Brain Bee mette a disposizione differenti formule di sottoscrizione o rinnovo abbonamento al fine di rendere la tua scelta estremamente personalizzata.

Con le **card TOUCH LINE** potrai garantire gli aggiornamenti al tuo strumento per tutta la durata indicata.

Mediante **UP&GO**, tutti gli aggiornamenti periodici vengono automaticamente individuati al momento della loro emissione.



# NUOVE FUNZIONI

**QUICK:** una nuova modalità di ricerca all'interno delle funzioni, che si aggiunge alla tradizionale consultazione ad albero, e che consente ai professionisti più esperti di arrivare direttamente al sistema o alla funzione desiderata. Mediante la digitazione di parole chiave o componenti del nome di sistema o funzione, consente di raggiungere più velocemente il proprio obiettivo diagnostico.

**INTELLIGENCE - L'AUTODIAGNOSI PER FUNZIONI:** Brain Bee ha riorganizzato la consultazione del database diagnostico, creando sequenze logiche nei passaggi necessari per individuare correttamente l'origine del problema da risolvere. Suddivisi per raggruppamenti funzionali, i sistemi sono così posti in sequenza ragionata, consentendo all'operatore un tangibile recupero di efficienza ed una ottimizzazione del proprio lavoro.

**DY TEST - TEST DINAMICI:** consentono l'individuazione e la risoluzione di problematiche sul veicolo mediante una serie di test guidati. Molto affidabili e con una maggiore precisione rispetto alla tradizionale interpretazione con confronto parametri, sono stati appositamente realizzati grazie alla collaborazione con esperti motoristi, che ne testano in modo continuo l'efficacia risolutiva.

**IMPOSTAZIONE MULTILINGUA** sin dalla prima attivazione: l'inserimento standard di numerose tra le lingue più diffuse nel mercato automotive, fa sì che l'operatore, anche il meno esperto, trovi di facile utilizzo l'applicazione delle funzioni di b-Touch.

**AUTONOMIA OPERATIVA:** grazie alla batteria interna che permette di mantenere lo strumento scollegato da qualsiasi fonte di alimentazione (rete elettrica o via EOBD auto) per più di 3 ore.

**GRAFICI DI VISUALIZZAZIONE PARAMETRI:** mostrano in modo dinamico l'avanzamento dello stato di diagnosi o l'attività delle funzioni durante la loro messa in atto.

**FREEZE FRAME:** recupero e lettura dei parametri al momento del verificarsi dell'errore.



Le FUNZIONI INFORMATIVE di LINEA TOUCH si fanno ancora più ricche e integrate con la tua necessità di utilizzo dello scantool, grazie a **BPS - BRAIN PROBLEM SOLVER**, sviluppato in collaborazione con **HAYNESPRO**, leader di mercato database automotive. La FUNZIONE **BPS** è collegata alla licenza di abbonamento prescelta per il proprio strumento di autodiagnosi e consente di accedere in modo **illimitato e per tutta la durata della stessa** ad innumerevoli informazioni, parametri e schede, in continua evoluzione ed in linea con il piano di sviluppo AUTODIAGNOSI BRAIN BEE.

**B-PS INFO** - è la versione già **INCLUSA SU TUTTE LE LICENZE ATTIVE BRAIN BEE**, che racchiude tutti i dati tecnici indispensabili durante una normale giornata di lavoro in officina, suddivise in sette categorie

**B-PS TUTOR (OPZIONALE)** - è l'ideale **UPGRADE**, per chi vuole avere uno strumento ancora più completo e performante. Ti permette di effettuare una **DIAGNOSI GUIDATA** e raggiungere facilmente la soluzione di un problema non banale, attraverso la ricerca di soluzioni specifiche rispetto al **CODICE ERRORE** letto dallo strumento TOUCH.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

STRUMENTO MULTIMARCA PER LA DIAGNOSI DEI SISTEMI ELETTRONICI A BORDO VETTURA	CONNESSIONI.....	CONNETTORE DIAGNOSTICO PRESA D SUB 20 POLI - USB FAST-SPEED V2.0
CONNESSIONE WIRELESS.....		BLUETOOTH V2.0 CON PORTATA 100 m IN ARIA LIBERA
MEMORIA CACHE INTERNA.....		64MB DDR RAM, 128MB FLASH, 2GB MICROSD O SUPERIORE
TASTIERA.....		CAPACITIVA 6 PULSANTI QTOUCH
DISPLAY.....		TFT 7" 800X480 CON 262144 COLORI CON TOUCH SCREEN.
MULTIPLEXER LINEE DIAGNOSI:.....		COMMUTATORE ELETTRONICO INTEGRATO CON PROTEZIONE DI CORRENTE
ALIMENTAZIONE DA BATTERIA VEICOLO.....		8-35VDC
BATTERIA:.....		PACCO BATTERIE LHON INTEGRATO 7,4V 2200MAH, RICARICABILE - AUTONOMIA: 3 ORE
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO.....		0°C / +45°C
POTENZA.....		12 W MAX
DIMENSIONI.....		315 x 220 x 55 mm (LxHxP)
PESO.....		1500 g

AGGIORNAMENTO VIA PC

### PROTOCOLLI DI COMUNICAZIONE

ISO 14230 (ISO 9141-2), ISO 11519 - J1850 PWM,  
ISO 11519 - J1850 VPW, ISO 11898-2 - CAN-BUS HIGH SPEED,  
ISO 11898-3 - CAN-BUS LOW SPEED,  
SAE J2411 - CAN-BUS SINGLE WIRE,  
RS485 (SAE J1708),  
SAE J2610,  
BLINK CODE  
Conforme alla direttiva SAE J2534 Pass-Thru.

### DOTAZIONE STANDARD DI VENDITA:

B-TOUCH ST-9000  
CAVO USB A-B  
CAVO DIAGNOSI EOBD 1,5 m  
UP&GO INTEGRATO  
CARICABATTERIA

### ACCESSORI OPZIONALI:

Per rendere B-TOUCH il giusto strumento in ogni situazione:  
• B-TOUCH ADAPTER CABLE - PER SET CAVI EUROBAG  
• EUROBAG - SET CAVI AUTO EUROPEE  
• SUPPORTO MULTIFUNZIONE  
• SET DI PULIZIA  
• CARD FORD SPECIALIST



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93